

DESCRIPTIONS

D'ESPÈCES NOUVELLES D'HISTÉRIDES

PAR

M. S. A. DE MARSEUL.

I. HOLOLEPTIENS.

^a1. **DIMALUS.** Mars.

Un insecte des plus singuliers, qui se trouvait, sans patrie connue, dans la collection du Musée de Genève que M. Pictet m'avait donnée à déterminer, se rencontre également dans celle de M. le comte de Castelnau comme provenant de Cayenne; je ne puis donc différer plus longtemps à en enrichir cette intéressante famille des Histérides, qui s'accroît chaque jour et dont le catalogue de Harold et Gemminger compte 1,150 espèces.

Extrêmement aplati comme un insecte destiné à vivre sous les écorces, il ressemble assez au *Phylloma corticale*. Ses fortes mandibules, formant une espèce d'engrenage, lui servent sans doute à déchirer sa proie et annoncent des habitudes carnassières. Cette structure étrange, qui n'a rien d'analogue dans toute la famille, m'a engagé à lui donner le nom de *Dimalus* (*di*, deux fois, *μαλς*; mâchoire). Quoique bien voisin des *Phylloma*, il ne peut rentrer dans ce genre, dont il n'a pas le caractère fondamental, c'est-à-dire l'insertion des mâchoires en dehors du menton et dont il s'éloigne par d'autres points nombreux de son organisation, tels que la structure des jambes, le devant du front largement tronqué et coupé droit sans épistome, etc.

Il formera une coupe à part dans les *Hololeptiens*, en tête de toute la famille, immédiatement avant le *Phylloma corticale*. Je ne sais rien des mœurs et des métamorphoses de ce genre dont voici la description :

Ovaleire, très-déprimé et aminci, noir luisant comme les autres espèces de la tribu.

Tête transverse, très-déprimée et plane, arrondie par derrière et s'enfonçant jusqu'aux yeux qui sont petits, bruns, en croissant. sinuement tronquée droit en devant, marquée de chaque côté d'une petite strie tout à fait au bord, s'arrêtant à une petite dent anté-oculaire. Labre assez saillant, bilobé. Mandibules très-robustes, d'abord droites, puis formant au milieu un coude arrondi et terminées en pointe très-acérée, cannelée, étroitement rebordée, la droite croisant sur la gauche; armées en dedans d'une épaisse dent bifide au bout, s'engrenant avec celle du côté opposé. La partie progéniale plane, large, marquée d'un point profond au devant duquel se trouve un sillon en demi-cercle; de chaque côté, en dedans des yeux, se voit une coulisse pour loger le scape des antennes. Menton placé dans une profonde échancrure, concave, bilobé et incisé très-avant. Mâchoires insérées sur le dos du menton, à 2 lobes frangés en dedans, l'externe dépassant de beaucoup l'extrémité du menton logée dans une coulisse de la mandibule. Palpes maxillaires de 4 articles; 1^{er} petit, 2-3 obconiques plus longs égaux, dernier ovalaire; palpes labiaux de 3 articles courts, filiformes.

Antennes insérées en dedans de la dent préoculaire, longues, grêles. Scape long, à peine épaissi au bout, un peu arqué; funicule de 7 articles, 1^{er} obconique coudé, court, 2^e trois fois plus long, grêle, 4-7 devenant successivement plus courts et plus gros; massue pubescente, compacte, comprimée, ovoïde.

Pronotum transverse, largement échancré en devant, arrondi sur les côtés, bisinué à sa base avec les angles non marqués. Écusson petit, triangulaire. Élytres courtes, obliques au bout, dilatées à l'épaule; sillon marginal large. Propygidium obcordiforme; pygidium court.

Prosternum en carré long, un peu rétréci en devant. Mésosternum large tronqué droit en devant. Abdomen de 5 segments coupés droit, 2^e un peu plus court que les autres, dernier très-étroit.

Pattes allongées, très-distantes à leur insertion; cuisses creusées d'un demi-canal pour loger les jambes; celles-ci un peu arquées, inermes, terminées par une épine, qui est en crochet épais et court aux antérieures, celles-ci creusées dans toute leur longueur d'une coulisse tarsale. Tarses grêles de 5 articles, obconiques, 1^{er} court, 2^e plus long, 3-4 allant en décroissant, dernier allongé, armé de deux crochets filiformes.

1. **Dimalus platamodes.** Mars. Long. 10, larg. 5,5 mill.

Très-aplati, noir luisant, lisse et imponctué sur le dos. Antennes grêles, brun ferrugineux. Bord antérieur du front, coupé droit, large, trisinué, marqué d'une fine strie intra-oculaire, terminée à une courte dent. Pronotum transversal, plan, fortement échancré en arc en devant avec les angles obtus; arrondi sur les côtés, avec la plus grande largeur au delà du milieu, très-finement rebordé; bisinué à la base avec les angles arrondis. Écusson très-petit triangulaire. Élytres un peu plus étroites, pas plus longues que le pronotum, dilatées à l'épaule, rétrécies par derrière, coupées obliquement au bout, bordées d'une fine strie latérale, et d'un sillon latéral large, profond et sinué, à peine raccourci à la base, où on remarque tout près 2 petites strioles; bord infléchi lisse. Propygidium en cœur renversé, pointillé sur les côtés. Pygidium très-court étroit. Prosternum plan, en carré oblong, un peu rétréci en devant. Tarses grêles ferrugineux. L'abdomen est roussâtre-brun dans un des individus.

Cayenne, (Coll. de Castelnaud, Musée de Genève).

1. **PHYLLOMA.** Er.1. (3^a). **Phylloma Maragnoni.** Mars.

Ovale oblong, un peu convexe, noir luisant, imponctué sur la tête, le pronotum et les élytres. Tête transverse, plané; labre long, bilobé; mandibules longues, robustes, falciformes, terminées en pointe aiguë, croisées l'une sur l'autre; antennes brunes, palpes ferrugineux. Pronotum beaucoup plus large que long, largement échancré en devant avec les angles arrondis, dilaté en arc sur les côtés, puis sinué, étroitement rebordé. Écusson très petit. Élytres de la largeur et à peu près de la longueur du pronotum, un peu atténuées par derrière et coupées obliquement au bout; bord infléchi fortement uni-sillonné; 3 stries dorsales très courtes avec 2 faibles vestiges subapicaux; sillon subhuméral un peu rétréci à ses 2 extrémités, presque droit, un peu élargi vers le milieu. Propygidium convexe, égal, entouré de points fins et peu serrés. Pygidium plan oblique, finement et densément ponctué. Prosternum plan, large à la base et rétréci en devant de manière à former une espèce de carène. Jambes antérieures obtusément 4-dentées; postérieures courtes, garnies sur l'arête inférieure d'épines mousses courtes, et de dents sur la supérieure. — Long. 9, larg. 4,8 mill.

Ressemble beaucoup au *mandibulare*, mais plus convexe, un peu plus grand. Ses mandibules sont toutes différentes; il en diffère en outre par ses stries subapicales aux élytres et son propygidium dépourvu de fossettes rugueusement ponctuées.

Bords du fleuve des Amazones.

2. (3^b). **Phylloma monodon.** Mars.

Elliptique allongé, légèrement convexe sur le dos, noir très luisant. Tête transversale à peine visiblement pointillée, armée au milieu du front d'une dent mousse, et d'une dent oculaire assez prononcée; labre peu allongé, bilobé, cannelé; mandibules robustes, falciformes. Palpes et antennes brun-ferrugineux. Pronotum plus large que long, largement échancré en devant avec les angles abaissés obtus, arrondi sur les côtés, avec une sinuosité vers la base, paraissant lisse, mais pointillé finement sur les côtés; strie marginale s'arrêtant derrière les yeux; on voit en outre une petite ligne longitudinale au milieu dans la dernière moitié. Écusson petit, très aigu. Élytres de la largeur et à peu près de la longueur du pronotum, parallèles, obliques au bout; bord infléchi largement sillonné avec quelques points; sillon subhuméral très fin et à peine raccourci de part et d'autre, un peu plus fort vers le milieu; 3 stries dorsales, 1^{re} très longue et bien marquée, 2^e courte, avec un appendice apical très long, oblique, 3^e toute petite; on voit sur l'extrémité de l'élytre d'assez gros points épais. Propygidium très fortement ponctué sur toute sa surface, et creusé au bout de 2 profondes fovéoles, quelquefois de 2 autres petites en devant. Pygidium densément et finement ponctué. Jambes antérieures armées de 4 dents fortes, postérieures de 3 aiguës. — Long. 10, larg. 4,3 mill.

Se distingue aisément du *Maragnoni* par la ponctuation et les stries dorsales des élytres, les fossettes du propygidium et la dent frontale. Amazones.

2. **HOLOLEPTA.** Er.1. (28^a). **Hololepta vulpes.** Mars.

Elliptique, déprimé, noir-poli luisant. Front large, lisse, avec quelques petits points à peine visibles, muni d'une dent très courte et très obtuse en dedans des yeux. Labre court, bilobé. Mandibules en arc assez fortes. Antennes grêles, scape long, un peu épaissi au bout, 1^{er} article du funicule ovale, assez gros, 2^e obconique, 3-7 transversaux, allant en s'élargissant, massue comprimée, pubescente de gris, arrondie. Pronotum beaucoup plus large que long, bisinué au milieu de la base, avec les angles obtus, légèrement arqué sur les côtés avec une strie marginale qui se continue un peu aux bords antérieur et postérieur, longée à chaque bout d'une faible traînée de points, largement échancré en devant, avec les angles abaissés obtus. Écusson petit en triangle. Élytres de la largeur du prothorax, un peu plus longues que lui, un peu arrondies à l'épaule, bord infléchi

lisse, fortement coudé à l'épaule et rebordé; arrondies à l'angle externe, obliquement coupées à l'extrémité, sillon latéral gros et profond, raccourci aux deux extrémités, 1^{re} strie dorsale forte raccourcie au tiers, 2^e plus courte, mais munie d'un appendice droit assez long. Propygidium couvert de chaque côté de gros points en virgule, et d'un bourrelet élevé. Pygidium en segment de cercle, vertical, criblé, ponctué, limité, entouré d'un étroit rebord. Menton convexe, lisse. Prosternum plan, coupé droit en devant, élargi à la base, mésosternum échancré en devant, anguleux et rebordé sur les côtés. Jambes antérieures 4-dentées; postérieures munies de 3 grandes épines, avec l'arête interne inerme. — Long. 10, larg. 4,5 mill.

Mexique.

Se distingue de la *lucifera*, dont elle est très voisine, par les bords latéraux de son pronotum, pour ainsi dire imponctués, la 1^{re} strie dorsale toujours séparée de l'appendice qui ne lui correspond pas, le propygidium fortement creusé et déchiré, ponctué latéralement et le pygidium avec un mince rebord interrompu.

2. (35^a). **Hololepta pygolissa.** Mars.

Ovale oblong, très aplati, noir luisant, front plan, sans strie intra-oculaire, avec 2 arcs courts, placés en travers; labre très court bilobé; mandibules fortes en arc, antennes brunes; palpes ferrugineux. Pronotum beaucoup plus large que long, échancré en cercle en devant avec les angles arrondis, rentrés, arqué et finement rebordé sur les côtés, avec une traînée de points espacés, subbisiné à la base; une fine strie longitudinale au milieu dans la partie postérieure. Écusson très petit. Élytres à peu près de la longueur et de la largeur du pronotum, obliques au bout, fortement rebordées sur le bord infléchi; sillon subluméral fort, en S, raccourci aux deux bouts, 1^{re} strie dorsale forte, occupant le tiers ou le quart, 2^e très courte, une subapicale courte bien marquée. Propygidium égal, entouré de points assez forts en devant, très faibles par derrière; pygidium bombé, entièrement lisse et imponctué. Prosternum large et plan. Jambes antérieures munies de 4 dents obtuses; postérieures de trois aiguës sur l'arête supérieure. — Long. 7, larg. 4,5 mill.

Assez semblable à la *tenuata*, elle s'en distingue par son corps moins ponctué, plus aplati, son pygidium imponctué et la strie subapicale très courte.

Panama.

3. (46). **Hololepta princeps.** Lec. 1860. 2, 46 = **Lioderma Yucateca.** Mars. 1853. (*Ex Harold*).

3. **LIODERMA.** Mars.1. (13^a). **Lioderma cimex.** Mars.

Ovale, aplati, noir luisant. Tête en demi-cercle, plane et lisse sur le front, ponctuée et impressionnée derrière et en dedans des yeux, et armée d'une petite dent préoculaire; mandibules courbées en pointe. Antennes brunes. Menton marqué de deux minces carènes longitudinales divergeant par derrière. Pronotum fortement transverse, court, bisinué à la base avec les angles arrondis; droit sur les côtés, puis arrondi et rentré en devant avec les angles bien marqués, creusés en dessus, bisinueusement échancré au bord antérieur; faiblement ponctué latéralement et rebordé d'une strie bien marquée, qui s'arrête à l'angle antérieur et suit quelque temps la base. Écusson très petit, aigu. Élytres aussi larges et un peu plus longues que le pronotum, un peu atténuées par derrière, coupées obliquement au bout avec l'angle arrondi; sillon subhuméral atteignant la base et presque l'extrémité, fort, sinueux au milieu; 1^{re} strie dorsale occupant le tiers, 2^e entière coudée, accompagnée au bout de quelques points vagues; bord infléchi lisse, bordé d'un simple sillon. Propygidium couvert partout de gros points écartés, subimpressionné au bord. Pygidium bombé couvert de gros points serrés. Prosternum plan, assez large; strie marginale du mésosternum interrompue. Jambes antérieures 4-dentées, postérieures armées sur l'arête supérieure de trois dents pointues, et au bout de l'arête inférieure de quelques dentelures. — Long. 8, larg. 5 mill.

Brésil.

Se distingue du *ruptistria* par son corps moins grand et plus aplati, son pronotum bordé de points, son sillon subhuméral entier, sa 2^e strie dorsale non interrompue, et son pygidium beaucoup plus fortement ponctué.

1. (13^b). **Lioderma funebris.** Mars.

Elliptique allongé, déprimé, noir luisant. Antennes brunes. Tête large, plane sur le front, entourée derrière les yeux de points rugueux, avec la dent préoculaire à peine sensible; mandibules arquées; menton bicaréné longitudinalement et profondément échancré en devant. Pronotum transverse, lisse et imponctué, faiblement bisinué à la base avec les angles arrondis, arqué sur les côtés, largement échancré en devant avec les angles rentrés obtus; strie marginale bien marquée, suivant un peu le bord basal et se terminant à l'angle antérieur dans une fovéole profonde; Striole longitudinale au milieu, peu raccourcie en devant. Écusson petit, triangulaire.

Élytres aussi larges et un peu plus longues que le pronotum,

obliques au bout avec les angles arrondis ; 1^{re} strie dorsale dépassant le tiers, 2^e entière, un peu obsolète vers le quart, coudée vers la 1^{re} ; sillon subhuméral sinueux, fort et raccourci aux deux bouts ; bord infléchi bordé d'un seul sillon, et parsemé de quelques points vagues. Propygidium un peu convexe, égal, parsemé de points écartés plus fins au milieu ; pygidium assez densément ponctué. Jambes antérieures armées de quatre dents mousses, postérieures de trois dents aiguës sur l'arête supérieure et de quelques dentelures sur l'arête inférieure. — Long 10, larg. 5 mill.

Chili.

Se distingue du *cimex* par sa fossette profonde derrière l'angle antérieur du pronotum, l'absence de points sur ses côtés, et le sillon subhuméral fort raccourci aux deux bouts.

II. TRYPANÉENS.

5. TRYPANÆUS. Esch.

1. (12^a). *Trypanæus bisulcifrons*. Mars.

♂ En cylindre assez allongé, noir luisant, avec le dessous brun ferrugineux, les antennes, les pattes et le pourtour des élytres ferrugineux et une tache transversale jaune testacé près de la base rétrécie sur les côtés des élytres. Museau large, plan, arrondi au bout, rebordé sur ses côtés, finement aciculé, pointillé, terne, creusé de deux sillons longitudinaux luisants, larges, partant chacun d'un enfoncement entre les yeux, qui sont munis d'une petite pointe. Pronotum parallèle, deux fois plus long que large, couvert de points assez forts et peu serrés, surtout à la base, qui s'avance un peu en pointe sur l'écusson, strie marginale bien marquée ; bordée par un mince bourrelet, raccourcie de bonne heure aux deux bouts ; marqué au tiers de deux petits tubercules, d'où partent deux larges et faibles carènes opaques, qui vont en s'inclinant vers le front et sont bordées de chaque côté d'un large sillon. Élytres aussi larges à la base et d'un tiers plus courtes que le pronotum, coudées sur les côtés, rétrécies par derrière et coupées droit au bout, parsemées de points fins et rares, devenant plus serrés et un peu plus forts vers l'extrémité. Pygidium en demi-cercle, déprimé en dessus, rugueux et fortement ponctué, avec des granules au bout. Prosternum long, parallèle, à bords minces et élevés, échancré à la base. Mésosternum aminci en pointe obtuse en devant, bordé de chaque côté d'une forte strie oblique, non réunies en devant, avec quelques points espacés à peine visibles. Jambes antérieures et intermédiaires armées de quatre

dents, postérieures élargies vers le bout et ciliées. — Long 5, larg. 1, 6 mill.

Cette espèce se distingue aisément par la structure du museau et du devant du pronotum de toutes les espèces connues de *Trypanæus*, et en particulier de ceux qui ont des taches jaune testacé aux élytres. Il se placera près du *pictus*.

Amazones.

2. (17^a). **Trypanæus sulcipygus.** Mars.

Cylindrique, allongé comme un fil, luisant, brun, ferrugineux, plus clair sur les élytres et le dessous du corps avec les pattes et les antennes roussâtres. Tête plane un peu concave avec le museau court, et légèrement relevé sur ses côtés, à peine visiblement et rarement pointillé. Pronotum parallèle, uni, à points assez gros, peu serrés, coupé droit en devant, avancé en pointe à la base sur l'écusson; strie marginale ne suivant pas les marges apicales. Élytres de la largeur mais d'un tiers moins longues que le pronotum, dilatées en angles latéralement, atténuées par derrière et tronquées au bout; pointillé occupant seulement le bout, remontant un peu vers la suture et y devenant aciculé et serré. Pygidium à points forts, peu serrés, très allongé et mince, terminé par une double pointe, qui forme l'extrémité des carènes inférieures servant de limite au canal qui règne dans toute la longueur. Prosternum en triangle, entouré d'un sillon profond, échancré à la base. Mésosternum sillonné au milieu et le long de ses bords latéraux. Métasternum profondément sillonné au milieu dans sa longueur. Jambes antérieures garnies de 4 à 5 dents aiguës, postérieures de cils. — Long. 3, larg. 0,6 mill.

Le plus petit du genre et le plus mince; il est voisin du *miles*, mais sans pouvoir être confondu avec lui à cause de ses élytres sans taches et de son front sans carènes, et surtout par son pygidium cannelé, caractère unique qui le distingue de toute autre espèce.

Bésil, Bahia.

3. (18^a). **Trypanæus nasicornis.** Mars.

Cette espèce est tellement voisine du *T. nasutus* que j'ai hésité à l'en séparer. Les caractères qui l'en distinguent, consistent dans son corps beaucoup plus épais, son museau à sillons remontant beaucoup moins sur le front, et séparé par une carène médiane beaucoup plus large et moins saillante, et dont l'extrémité est terminée par un boutoir trigone beaucoup plus large; enfin par la ponctuation des élytres moins marquée et plus rare. — Long. 7, larg. 2 mill.

Amazones.

4. (25^a). **Trypanæus resectus.** Mars.

♂ En cylindre court, noir-brun luisant, avec les antennes, les pattes et le pourtour des élytres ferrugineux. Tête ponctuée sur le vertex, museau à pointe mousse redressée, à rebord relevé, formant un espace triangulaire enfoncé, avec un petit tubercule médian entre les yeux. Pronotum en carré, à bords presque parallèles, un peu arqué à la base avec une pointe scutellaire, presque droit en devant avec les angles très courts et rentrés, parsemé de points vagues médiocres; strie marginale forte, limitée par un mince rebord, suivant peu le bord basal et le bord antérieur en s'éloignant de l'angle; un sillon large longe le milieu du dos, passe vers le milieu entre deux petits tubercules placés côte à côte, et s'arrête à une petite crête sur la pointe scutellaire. Élytres à peu près de la longueur et de la largeur du pronotum, anguleuses à l'épaule, coupées droit au bout; unies et couvertes d'un fin pointillé écarté. Pygidium largement arrondi, densément rugueux, ponctué. Prosternum plan, à côtés parallèles, à bords saillants. Mésosternum arrondi en devant, ne pénétrant pas dans le prosternum, bordé latéralement d'un fort sillon interrompu en devant, imponctué ainsi que le métasternum. Jambes antérieures armées de 4 à 5 dents aiguës, ainsi que les intermédiaires, postérieures amincies et dilatées, ciliées de jaune. — Long. 4,3. larg. 1,6 mill.

♀ Ne diffère du ♂ que par l'absence du tubercule frontal, du sillon et des deux petits tubercules dorsaux du pronotum.

Ressemble beaucoup au *Deyrollei*, mais sa forme plus grande et plus trapue, la ponctuation plus faible et la crête antescutellaire du pronotum l'en distinguent bien.

Amazones.

III. HISTÉRIENS.

10. **APOBLETES.** Mars.1. (21) **Apobletes fossistoma.** Mars.

Oblong, subparallèle, assez épais, noir luisant. Tête transverse, avec une strie intra-oculaire, séparée de chaque côté par un commencement de striole, de l'épistome qui est creusé d'une profonde fossette et sinué au bout. Mandibules robustes arquées, mousses au bout et dentées en dedans. Pronotum beaucoup plus large que long, droit à la base, parallèle et à peine visiblement pointillé sur les côtés, avec une strie marginale forte suivant le bord antérieur jusqu'aux

yeux, largement et bisinuement échancré avec les angles abaissés obtus. Écusson triangulaire. Élytres aussi larges et de moitié plus longues que le pronotum, coupées droit au bout avec les angles arrondis; bord infléchi bisillonné dans toute sa longueur; strie humérale fine, 1-3 dorsales entières, les autres nulles. Propygidium à points espacés; pygidium lisse, creusé d'une profonde fossette de chaque côté, avec de tout petits points très espacés, à peine visibles, plus distincts dans les fossettes. Prosternum large, à peine arqué à la base et pénétrant dans l'échancrure mésosternale qui n'est pas rebordée, un peu rétréci au milieu, stries marginales fines, un peu divergentes en devant, s'arrêtant à la mentonnière qui est large, fort avancée et rebordée. Jambes antérieures 4-dentées, ainsi que les postérieures. — Long. 8. larg. 4 mill.

Ressemble au *Platysoma ovatum*, mais, outre son prosternum large et bistré, et sa longue mentonnière qui le séparent génériquement, il a l'épistome profondément fovéolé, et sans strie transversale, et le pygidium lisse fortement bifovéolé; il vient en tête du genre *Apobletes*, facile à distinguer des *taciturnus* et *Migneauxi* par son corps plus épais et par les deux caractères signalés plus haut.

Intérieur de l'Afrique méridionale. (Coll. Castel.)

2. (3^a). *Apobletes malaccensis*. Mars.

Ovale oblong, aplati, noir-brun luisant, abdomen, pattes et antennes ferrugineux, front transverse pointillé avec quelques points au milieu, marqué de chaque côté d'une strie intra-oculaire, qui n'atteint pas la strie transverse droite qui le sépare de l'épistome largement et profondément excavé. Pronotum beaucoup plus large que long, subbisinné à la base avec un trait scutellaire, parallèle, bordé d'une strie marginale et de petits points sur les côtés, largement échancré en devant avec les angles abaissés et mousses; strie latérale coudée derrière les yeux, interrompue au milieu du bord antérieur, descendant à peine le long des côtés. Écusson petit, en triangle. Élytres aussi larges et d'un tiers plus longues que le pronotum, coupées droit au bout, fortement bisillonnées au bord infléchi; strie humérale fine, subhumérales nulles, dorsales bien marquées 1-3 entières, 4-5 courtes apicales, suturale courte un peu remontée. Pygidium en demi-cercle, sans rebord, plan, marqué, ainsi que le propygidium, de points ocellés rares. Prosternum assez large, sans strie, à mentonnière arrondie et rebordée; strie marginale du mésosternum entière. Jambes antérieures garnies de 4 dents, intermédiaires de 3 ou 4 et postérieures de 2 aiguës. — Long. 5,5. larg. 2 mill.

Malacca.

Ressemble un peu au *foliaceus*, mais il s'en distingue, par sa strie latérale du pronotum n'existant qu'au bord antérieur, par son épistome largement excavé, les stries dorsales et suturales des élytres courtes mais marquées et la marginale du mésosternum non interrompue.

3. (7^a) **Apobletes subridens.** Mars.

Ovale oblong, très aplati, brun ferrugineux luisant, pattes et antennes plus rouges. Front concave, avec quelques points, sans strie, élevé sur les yeux, non séparé de l'épistome. Pronotum beaucoup plus large que long, droit à la base, un peu arqué sur les côtés par devant, bordé de points épars sur une assez grande étendue, avec une strie fine, atteignant la base et s'arrêtant au niveau des yeux ; elle s'écarte un peu de la marge en passant à l'angle, et l'existence en ce point d'une toute petite strie marginale la ferait prendre pour une latérale malgré sa proximité excessive du bord ; largement échancré en arc au bord antérieur avec les angles abaissés et obtus. Écusson en triangle : élytres aussi larges et de moitié plus longues que le pronotum, un peu atténuées par derrière, coupées droit au bout avec de petits points transversaux ; bord infléchi faiblement sillonné ; strie humérale fine, subhumérale nulle, dorsales bien marquées et ponctuées ; 1^{re} plus fine, raccourcie par derrière, fort rapprochée de la 2^e, qui est aussi, mais moins raccourcie, 3^e entière, 4^e et suturale remontant presque jusqu'au milieu, 5^e presque jusqu'à la base, leurs interstices paraissent un peu plus saillants en dehors qu'en dedans ; la suture est accompagnée au bout d'une courte striole. Pygidium plan, à points ocellés peu nombreux. Prosternum large, plan, droit à la base, avec deux stries divergentes en devant ; mentonnière très avancée, rebordée. Mésosternum transverse, largement échancré en devant et bordé d'une strie marginale entière. Jambes antérieures garnies de 5 à 6 denticules et les postérieures de 3 ou 4 spinules. — Long. 2. larg. 1 mill.

Amazones.

Plus étroit, plus aplati que le *ridens* auquel il ressemble beaucoup, son pronotum est également plus ponctué, les stries des élytres moins fortes, de longueur proportionnelle différente.

11. **PLATYSOMA.** Leach.

1. (6^a). **Platysoma subquadratum.** Mots. Mosc. 1863, 450.

Presqu'en carré oblong, peu atténué par derrière, subdéprimé, luisant, noir ; antennes à massue d'un gris obscur, mandibules roux testacé. Front concave, finement pointillé, avec une ligne transverse, droite, épistome échancré en cercle, bordé ; labre transverse infléchi,

ponctué, subbilobé. Prothorax subtransversal, lisse, un peu convexe, à peine rétréci par devant, arqué sur les côtés, avec les angles postérieurs presque droits; strie marginale largement interrompue au milieu du bord antérieur. Élytres de la largeur du prothorax à la base, atténuées en arc par derrière, coupées droit au bout; stries dorsales 1-3 entières, 4-6 ne présentant que des rudiments subapicaux. Pygidium couvert de gros points épars, presque fovéolés, avec le bord très réfléchi. Dessous du corps presque lisse, au milieu profondément strigieux-ponctué sur les côtés; mésosternum avec une ligne médiane entière. Toutes les jambes 4 dentées. — Long. 7, larg. 3,5 mill.

Ceylan, Colombo.

(*Ex Mots.*)

2. (7^a). **Platysoma dissimile.** Mots. Mosc. 1863. 451.

Presque carré oblong, atténué postérieurement, un peu convexe, très luisant, noir; antennes et pattes brunes de poix, massue gris ferrugineux. Front excavé, à peine pointillé, avec une strie transverse droite; labre transversal luisant, presque lisse. Prothorax convexe, subtransversal, lisse, avec une impression de chaque côté en devant; strie marginale largement interrompue au milieu, angles antérieurs très saillants, un peu obtus, postérieurs droits; côtés à peine arqués, arrondis en devant. Élytres aussi larges et un peu plus longues que le prothorax, atténuées par derrière; stries dorsales 1-3 entières, 4-6 raccourcies au milieu par devant, 5^e un peu plus courte. Pygidium grossièrement ponctué; avec le bord bien relevé. Dessous du corps lisse au milieu, grossièrement ponctué sur les côtés. Mésosternum à ligne médiane entière. Jambes antérieures munies de 4 dents, intermédiaires et postérieures de 3. — Long. 5,6, larg. 2 mill.

Très facile à reconnaître à sa forme atténuée et les 3 stries subsurales raccourcies seulement à la moitié de leur longueur.

Ceylan, Monts de Nura-Ellia.

(*Ex Mots.*)

Cette espèce doit être identique au *Pl. odiosum*.

3. (7^b). **Platysoma inapertum.** Mots. Mosc. 1863. 453.

Presqu'en carré oblong, atténué par derrière, subdéprimé, très luisant, noir; antennes et pattes d'un noir de poix. Front un peu concave, très finement pointillé; ligne transverse profonde, à peine sinuée, anguleuse de chaque côté. Prothorax subtransversal, un peu convexe, lisse, un peu rétréci par devant; strie marginale interrompue au milieu; angles antérieurs saillants, postérieurs droits; côtés à peine arqués. Élytres presque plus étroites et un peu plus longues que le prothorax, très atténuées par derrière; stries dorsales 1-3 entières, 4-5 représentées par de très courts rudiments apicaux, 6^e nulle.

Pygidium couvert de gros points, propygidium de points épars. Mésosternum à strie presque oblitérée, à peine distincte. Jambes antérieures avec 4 dents distinctes, intermédiaires avec 3 et postérieures, avec 2. — Long. 3-5, larg. 1,8 mill.

Très voisin du *Ceylonicum*, mais d'un tiers plus petit, plus atténué en arrière et plus court. (Ex Mots.)

Ceylan, Monts Nura-Ellia.

4. (16^a). **Platysoma Montrouzieri.** Perroud, Soc. Lin. Lyon. 1864. 92.

Ovalaire à côtés presque parallèles, modérément déprimé, lisse, d'un noir luisant. Front concave, distinct de l'épistome par une strie transversale entière et bien marquée; épistome trapézoïdal arcuement échancré en avant. Labre transversal, étroit, également échancré en arc à son bord antérieur. Mandibules robustes, recourbées et aiguës à leur extrémité près de laquelle elles sont antérieurement armées d'une petite dent. Antennes brunes, la massue recouverte d'une pubescence grise. Pronotum transversal, coupé droit à sa base. avec un petit point au devant de l'écusson; largement et profondément échancré en avant, droit sur les côtés, ceux-ci arrondis seulement vers les angles antérieurs qui sont abaissés; strie latérale entière, plus marquée au bord antérieur que sur les côtés. Écusson petit, triangulaire. Élytres courtes, plus longues et aussi larges à leur base que le pronotum, à côtés parallèles jusque aux $\frac{3}{4}$, puis légèrement rétrécies en ligne un peu courbe jusqu'à leur extrémité, qui est coupée carrément; 4 stries dorsales n'atteignant pas tout à fait l'extrémité; 1-3 entières également espacées, 4^e très courte, subapicale. Pygidium penché et creusé de chaque côté d'une fossette oblongue. Prosternum un peu saillant, arrondi à sa base, avec 2 stries longitudinales, mentonnière large, bordée d'une strie qui s'arrête sans la rejoindre au devant de la 1^{re} strie longitudinale. Mésosternum échancré au milieu et bordé sans interruption. Pattes brunes, cuisses rougeâtres; jambes antérieures et intermédiaires 4-dentées, postérieures plus étroites et moins aplaties, avec 3 denticules, les 2 apicaux très rapprochés. — Long. 6, larg. 2,5 mill. (Ex Perroud.)

Nouvelle-Calédonie, Kanala, sous les écorces des vieux bois. Vient près de *Paugami*. — Comme, dans le genre très voisin *Apobletes*, il y a déjà un *Montrouzieri*, si c'est une espèce distincte, je proposerai le nom de *Perroudi*.

5. (17^a). **Platysoma striatipectus.** Mars.

Oblong, subparallèle, un peu déprimé, brun ferrugineux luisant, pattes et antennes plus rouges. Front plan entouré d'une forte strie, qui le sépare de l'épistome. Pronotum transversal, presque droit à la

base, un peu arqué sur les côtés et rétréci en devant, avec l'échancrure circulaire de la tête profonde, et les angles abaissés très saillants et à pointe mousse; strie marginale fine bien marquée, très près du bord latéral, suivant la marge antérieure, en guise de latérale et là plus forte et un peu plus distante, sans coude post-oculaire; strie latérale en arc ouvert en dehors, fort éloignée de la marginale et s'arrêtant avant l'angle antérieur. Écusson en triangle-aigu. Élytres aussi larges et de moitié plus longues que le pronotum, subparallèles, un peu rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi bisillonné; strie subhumérale nulle; dorsales fortes, 1-3 entières, 4-5 n'atteignant pas le milieu; suturale plus longue. Propygidium ponctué transversalement. Pygidium en demi-cercle plan, à peine visiblement pointillé, avec une petite fovéole de chaque côté de sa base. Prosternum entouré d'une fine strie qui remonte jusqu'à la mentonnière, qui est pointillée, assez saillante et arrondie au bout. Mésosternum bordé d'une strie entière. Jambes antérieures armées de 3 fortes dents et d'une très petite vers le genou; postérieures garnies de quelques spinules. — Long. 3, larg. 1,5 mill.

Melbourne.

Vient se placer près du *Confucii*, mais ne peut se confondre avec aucune espèce du groupe à cause de la disposition de la strie latérale du pronotum et de la structure du prosternum.

6. (18^e). **Platysoma Steinheili.** Mars.

Ovale, peu convexe, noir-brun, lisse et luisant, avec les pattes, les antennes ferrugineuses et la bouche plus pâle. Tête arrondie, front concave entouré d'un sillon bisinué, nettement limité en dehors; épistome transverse, atténué en devant; labre court. Pronotum transverse, à peine arqué, mais élargi à la base, droit sur les côtés, puis arrondi vers les angles antérieurs qui sont obtus et abaissés, largement échancré en devant; strie latérale sinuée, distante de la marginale, entière. Écusson en triangle aigu. Élytres d'un tiers plus longues que le pronotum, paraissant subparallèles en dessus, mais faisant un coude derrière l'épaule, avec deux profonds sillons entiers sous le bord infléchi, allant par derrière en se rétrécissant, tronquées droit au bout; 1-2 stries dorsales fortes, droites, parallèles, entières, 2^e cependant se terminant plus près du bord apical, 3^e plus fine, largement interrompue au milieu, 4-5 représentées par un appendice apical, suturale très raccourcie en devant, et un peu en arrière. Propygidium semihexagonal court incliné, peu ponctué. Pygidium en triangle curviligne, creusé dans son pourtour d'un large et profond sillon dont les angles antérieurs se prolongent et se terminent par une fossette profonde; ce sillon renferme une élévation convexe lisse, cordiforme, rattachée au bord antérieur du pygidium

par une petite carène qui traverse le sillon. Prosternum arrondi à la base, étroit, muni d'une longue mentonnière obtuse au bout, avec de gros points sur ses côtés. Mésosternum subtronqué en devant, bimarginé. Jambes antérieures élargies, garnies en dehors de quatre dents, placées par paires, et séparées par une large échancrure, et d'une 5^e dent vers le genou; postérieures garnies de 3 à 5 denticules. — Long 4, large 2 mill.

Cette curieuse espèce, qui se distingue par la sculpture particulière du pygidium étrangère aux autres espèces du genre, est voisine pour la forme et les stries de *Pl. mirandum*, mais la strie latérale du pronotum est beaucoup plus éloignée du bord latéral, et sa strie suturale est bien marquée.

Java. Dédiée à M. Steinheil, ingénieur opticien très connu, qui a bien voulu m'abandonner son unique exemplaire.

7. (20^a). *Platysoma bifossopygum*. Mars.

Ovale assez épais, noir luisant; antennes et pattes brunes, front plan, entouré d'une strie forte devenant plus fine entre les yeux. Pronotum transverse, convexe, presque droit à la base avec un point antescutellaire, rétréci et échancré en cercle en devant, avec les angles abaissés, saillants et obtus au bout; strie marginale très fine, unie derrière les yeux avec la latérale, qui est forte, un peu sinueuse, pas trop éloignée de la marge latérale, non interrompue en devant mais arrondie derrière les yeux. Écusson trigone petit. Élytres de la largeur du pronotum à la base, d'un tiers plus longues que lui, un peu dilatées à l'épaule, tronquées droit au bout; bord infléchi bisilloné dans toute sa largeur; strie humérale fine, subhumérale et suturale nulles, dorsales fortes, 1-3 entières, 4^e raccourcie au milieu, 5^e un peu avant, 4^e longeant la marge apicale et suivant un peu la suture, toutes les autres se rejoignant de la même façon et formant une espèce de strie marginale du bout. Propygidium transverse, ponctué. Pygidium en demi-cercle, incliné, bifovéolé au bout, dans le ♂, ponctué de points très fins par derrière. Mésosternum entouré d'une strie entière bisinuée. Jambes antérieures garnies de 4 dents, intermédiaires de 3 épines, postérieures de 2.

Voisin du *Luzonicum* dont il a l'agencement strial, mais il est plus large et plus épais, ses stries dorsales sont moins fortes et présentent cette disposition particulière au bout qui ne se retrouvent pas dans celui-ci, avec plus que les fossettes et la fine ponctuation du pygidium.

3. *Platysoma Ceylonicum* Mots. Mosc. (63.) II 452 = **Motschulskyi** Mars. Ab. (64.)299 (*ex T.*)

2. **Platysoma Marseuli**, Cand. Liège. (61.) 336 = **odiosum**. Mars (61.) 145. = **dissimile** Mots. Mosc. (63.) 451 (*ex desc.*) (cependant strie marginale interrompue).

12. **Platysoma semistriatum**. Mots. Mosc. (63.) 452 = **Birmanum**. Mars (61.) 73 (*ex T.*)

8. (20^c). **Platysoma lævipygum**. Mars.

Oblong, subparallèle, noir, lisse luisant; antennes brunes, front entouré d'une strie, droite et forte en devant, concave avec l'épistome. Pronotum beaucoup plus large que long, subarqué à la base avec un trait antescutellaire, profondément échancré en arc au bord antérieur avec les angles abaissés, creusés en dessus et mousses, parallèle sur les côtés à partir de la base et arrondi antérieurement; strie latérale entière, également rapprochée du bord, ne formant pas d'angle derrière les yeux. Écusson petit. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, atténuées par derrière et coupées droit au bout; bord infléchi unisilloné; stries subhumérale et suturale nulles, dorsales crénelées, 1-3 entières, 4^e raccourcie vers le milieu, 5^e un peu en avant. Propygidium égal, convexe, avec une traînée transversale de points; pygidium en demi-cercle, un peu convexe, lisse, à peine distinctement pointillé sur les côtés, sans rebord élevé. Mésosternum à strie marginale bisinuée entière. Jambes antérieures 4-dentées, postérieures garnies de rares spinules. — Long. 3,6, larg. 2 mill.

Ceylan.

Ressemble beaucoup au *bifossopygum*, mais sa strie latérale est beaucoup plus rapprochée de la marge, l'angle du pronotum est concave, et les élytres n'ont pas cette strie apicale qui remonte un peu contre la suture; la ponctuation du pygidium est encore beaucoup plus fine et rare.

9. (20^d). **Platysoma 5-striatum**. Mots. Mosc. 1863. 454.

Presque en carré allongé, subdéprimé, très luisant, noir, antennes et pattes roux de poix. Front un peu excavé, strie transversale droite, anguleuse de chaque côté. Pronotum transversal, quadrangulaire, lisse; strie marginale largement interrompue au milieu; angles antérieurs à peine saillants, postérieurs droits; côtés parallèles arrondis en devant. Élytres presque plus étroites et d' $1/3$ plus longues que le pronotum, atténuées en courbe par derrière, tronquées au bout; stries dorsales 1-3 entières, 4-5 raccourcies au milieu par devant, 6^e nulle. Pygidium et propygidium grossièrement ponctués en devant, lisses par derrière, celui-ci marqué d'une strie trans-

verse sinuée. Dessous du corps presque lisse au milieu, marqué sur les côtés de profondes strigosités obliques; mésosternum sinué en devant, sans strie médiane; prosternum subdilaté en devant. Jambes antérieures et intermédiaires distinctement 4-dentées, postérieures munies de 2 dents, dont l'apicale bifide. — Long. 3,5, larg. 1,6 mill.

(*Ex Mots.*)

. Ceylan, Colombo.

10. (22^b). **Platysoma completum**. Mars.

Ovale assez convexe, noir de poix luisant, antennes et pattes ferrugineuses; pronotum et élytres paraissant lisses, mais à fond réellement couvert d'un pointillé serré uniforme, visible à un fort grossissement; front et épistome plans, séparés par une forte strie transverse qui remonte en dedans des yeux. Pronotum convexe, transversal, coupé droit à la base, arqué sur les côtés, rétréci et profondément échancré en arc par devant avec les angles abaissés, obtus; strie latérale, assez forte, distante du bord, devenant fine et raccourcie à la base, non interrompue en devant, sans coude postoculaire. Écusson petit triangulaire. Élytres aussi larges à la base et d'un tiers plus longues que le pronotum, arquées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout: bord infléchi bisilloné, stries subhumérales nulles; dorsales 1-3 entières, (2^e un peu raccourcie à la base et 3^e parfois un peu interrompue), 4-5 raccourcies vers le milieu, obsolètes vers l'extrémité; suturale courte vers le milieu. Pygidium en demi-cercle, plan, lisse, égal sans rebord, imponctué, comme le propygidium. Mésosternum entièrement rebordé. Jambes antérieures munies de 4 dents aiguës, postérieures de quelques spinules. — Long. 3,2. Larg. 1,6 mill.

Nouvelle-Hollande, Pine mountains.

A l'aspect du *Henningii* pour la disposition striale et le pointillé du fond et du *Bakewelli* pour la forme du corps; le pointillé moins visible, le pygidium lisse, la strie latérale du pronotum distante du bord et la forme plus courte, le distinguent du 1^{er}, une partie de ces caractères et les stries des élytres moins fortes et plus complètes, ne le laissent pas confondre avec le 2^e.

11. (29^b). **Platysoma semistriatum**. Mots. Mosc. 1863. 452.

Presque en carré oblong, à peine atténué par derrière, subconvexe, très-luisant, noir, antennes, segments de l'abdomen et pattes d'un roux de poix, palpes et mâchoires d'un roux testacé. Front très-excavé, imponctué; strie transverse droite; labre transverse, concave, luisant, glabre. Prothorax un peu convexe, très glabre, à strie marginale entière continuée au bord antérieur, un peu impressionné de chaque côté, avec les angles antérieurs assez saillants, arqués,

droits au bout, postérieurs droits un peu avancés; côtés parallèles, un peu dilatés postérieurement. Élytres aussi larges et de moitié plus longues que le prothorax, subatténuées en courbe par derrière, tronquées un peu en angle; stries dorsales 1-3, 4-6 raccourcies de moitié en devant, 5° un peu plus courte. Propygidium et pygidium grossièrement ponctués, opaques. Ligne médiane du mésosternum entière. Jambes antérieures et intermédiaires armées de 3 dents distinctes, postérieures de 2. — Long 4 mill.

Voisin pour la forme de *Carolinum*, mais d'un tiers plus grand, plus allongé et plus convexe. (Ex Mots.)

Ceylan, Colombo.

C'est à n'en pas douter le *Birmanum*.

12. (29^a). **Platysoma Clarenciæ**. Mars.

Oblong, assez épais, noir luisant; antennes et pattes ferrugineuses. Front séparé de l'épistome qui est concave, par une forte strie qui remonte en dedans des yeux, mais devient alors plus fine. Pronotum court, très transverse, presque droit à la base, subparallèle sur les côtés, puis rétréci en arc vers les angles antérieurs qui sont abaissés, échancré en cercle au bord antérieur; largement ponctué latéralement de points assez forts et oblongs; strie latérale forte, entière, assez rapprochée de la marge, formant un coude derrière les yeux et un petit crochet à l'angle basal. Écusson en triangle. Élytres de la largeur et près de deux fois de la longueur du pronotum, un peu atténuées et coupées droit au bout, qui est parsemé de points; bord infléchi bisilloné; strie subhumérale nulle ainsi que la suturale, 1-3 dorsales entières, 4° raccourcie au delà du milieu, 5° un peu avant. Propygidium parsemé de points ocellés, ainsi que le pygidium, ridé longitudinalement; pygidium en demi-cercle, uni, sans rebord élevé. Mésosternum entouré d'une forte strie marginale. Jambes antérieures munies de 4 dents, intermédiaires de 3, postérieures de 2 spinules. — Long. 4,3, Larg. 2 mill.

Australie, Clarence River.

Beaucoup plus grand, plus épais et plus allongé que le *debile*, il a en outre les 4° et 5° stries dorsales des élytres beaucoup plus longues.

13. (31^a). **Platysoma 10-striatum**. Mots. Mosc. 1863. 454.

Allongé, parallèle, subdéprimé, très-luisant, noir, antennes et pattes roux de poix. Front subexcavé, imponctué; strie transverse, sulciforme très profonde, un peu saillante au milieu, oblitérée sur les côtés. Pronotum subtransversal, en carré, lisse; strie marginale entière; angles droits, antérieurs saillants en dedans; côtés paral-

lèles, arrondis en devant. Élytres aussi larges et de moitié plus longues que le prothorax; stries dorsales 1-3 entières, 2^e et 4^e un peu raccourcies en devant, 5^e, au tiers antérieur, 6^e nulle. Abdomen assez saillant; pygidium vertical, lisse avec une fovéole de chaque côté en devant, forte, oblongue, très enfoncée. Propygidium inégalement ponctué à sa partie antérieure, lisse à la postérieure. Dessous lisse au milieu, inégalement et vaguement ponctué sur les côtés; mésosternum très sinué en devant; strie distincte au milieu, oblitérée en devant; prosternum dilaté à la base. Jambes antérieures et intermédiaires garnies de 5 dents, postérieures de 3. — Long. 2,8, larg. 1,3 mill.

Ressemble un peu à l'*oblongum*, mais près de moitié plus petit, moins convexe. (Ex Mots.)

Ceylan, Monts de Nura-Ellia.

14. (32^b) **Platysoma strangulatum**. Mars.

Allongé subcylindrique, peu convexe, noir luisant; antennes et pattes ferrugineuses. Tête entourée d'une strie qui sépare le front de l'épistome et remonte de chaque côté en dedans des yeux; un peu convexe à sa partie antérieure. Pronotum convexe, transversal, coupé droit à la base, subparallèle latéralement échancré en arc en devant avec les angles rentrés obtus; strie latérale bien marquée entière, près du bord et régulière dans sa direction. Écusson en triangle aigu. Élytres aussi larges et près de deux fois plus longues que le pronotum, subparallèles, un peu atténuées et coupées droit au bout; bord infléchi bisillonné; stries dorsales fortes, droites, 1-3 entières 4^e raccourcie au milieu; toutes les autres nulles. Propygidium ponctué; pygidium allongé, arrondi au bout, faiblement ponctué à sa partie antérieure. Mésosternum rebordé d'une strie entière. Jambes antérieures armées de 4 dents, intermédiaires de 4 et postérieures de 3 spinules. — Long. 3,5, larg. 1,5 mill.

Forme et aspect du *Dufali*; il s'en distingue par son pronotum sans bordure de points, ses élytres dépourvues de 5^e strie dorsale et de suturale, son pygidium plus allongé et en partie pointillé finement.

Nouvelle-Hollande, Port du Roi Georges.

15. (38^a) **Platysoma æquum**. Lec. Nov. Spec. I. 1863. 61.

Allongé, parallèle, déprimé, noir luisant; prothorax densément et finement ponctué. Élytres pointillées, à stries profondes, entières, 2^e un peu oblitérée en devant; jambes antérieures 4-dentées; mésosternum avec la strie marginale oblitérée en devant. — Long. 12.

États du Sud, rare. — N'est pas plus large que le *parallelus* mais déprimé comme le *Lecontei*. Le mésosternum est profondément échancré, et la strie marginale quoique se courbant le long des

côtés n'est pas distincte au milieu. Les jambes intermédiaires, en outre de la dent apicale, ont au milieu deux petites dents et les postérieures une seule comme dans le *parallelus*.

(*Ex Leconte.*)

16. (40^a). **Platysoma minutum**. Mots. Mosc. 1863. 455.

Allongé, quadrangulaire, parallèle, déprimé, très luisant, noir. Front subexcavé, imponctué; strie transverse un peu arquée profonde, oblitérée sur les côtés. Pronotum transverse, lisse, légèrement atténué en devant; strie marginale entière au bord antérieur; angles droits, antérieurs à peine saillants; côtés un peu obliques, arrondis en devant. Élytres aussi larges et près de deux fois plus longues que le prothorax, parallèles; stries dorsales 1-3 entières, 4-5 raccourcies au 1/3 antérieur, 6° nulle. Pygidium lisse, avec deux fovéoles profondes en devant; propygidium inégalement ponctué. Dessous lisse, vaguement ponctué sur les côtés; mésosternum sinué au devant, rebordé; strie médiane distincte presque entière. Prosternum subparallèle. Jambes antérieures garnies de 4 dents, intermédiaires de 3 et postérieures d'une, bifide. — Long. 1,8, larg. 0,5 mill.

(*Ex Mots.*)

Ceylan, Monts de Nura-Ellia.

17. (40^b). **Platysoma Georgii**. Mars.

Allongé parallèle, peu convexe, noir luisant; antennes et pattes ferrugineuses. Front convexe, ponctué, entouré d'une strie assez fine qui le sépare de l'épistome. Pronotum beaucoup plus large que long, coupé droit à la base, échancré en arc au bord antérieur avec les angles rentrés, abaissés, mousses; presque droit, seulement un peu rétréci circulairement vers les angles, sur les côtés, où il est largement ponctué de points espacés assez fins; strie marginale, sinon latérale, très rapprochée du bord, continuée sans interruption dans tout le pourtour, même à la base; formant un coude derrière les yeux. Écusson petit, triangulaire. Élytres aussi larges et de moitié plus longues que le pronotum, subparallèles, tronquées droit au bout; bord infléchi, fortement bisillonné; strie subhumérale nulle; dorsales 1-4 entières assez fortes, 5° courte et légère, suturale représentée par quelques traits fins. Propygidium large, un peu convexe, égal, couvert de points peu serrés. Pygidium bombé, sans rebord, avec des points espacés médiocres. Prosternum assez large, obtus à la base, longé de 2 stries divergentes en devant et terminées à la mentonnière, pointillée, très saillante et arrondie; ce qui semblerait rattacher cette espèce au genre *Apobletes*. Mésosternum largement échancré pour recevoir la base du prosternum et antérieurement

rebordé Jambes antérieures munies de 4 dents aiguës, les postérieures de 3 ou 4 spinules. — Long. 3,8, larg. 1,3 mill.

Nouvelle-Holl. Port du Roi Georges.

Ressemble en petit pour la forme au *strangulatum*, mais il s'éloigne par une foule de points; il n'a pas non plus la forme tout à fait cylindrique des *coarctatum*, *gracile*, etc. La structure de son sternum l'éloigne de tous les *Platysoma*, et le pourrait reporter dans le genre *Apobletes*, malgré son faciès qui est d'ailleurs celui des *Platysoma*.

11^a. OPERCLIPYGUS. Mars.

1. *Operclipygus sulcistrius*. Mars.

Subcylindrique allongé, peu convexe, noir luisant; antennes, bouche et palpes roux. Tête transverse, pointillée sur le front et entourée d'un fort sillon dans son pourtour, bien séparée de l'épistome, élevée en bosse au devant des yeux, légèrement convexe en devant. Pronotum transverse, bombé, couvert de tout petits points, entremêlés de plus gros, espacés, comme déchirés sur les côtés, arqué à la base, arrondi sur les côtés avec un bourrelet fort élevé portant une fine strie marginale, et limité en dedans par un profond sillon latéral, qui se continue le long du bord antérieur, mais sous forme de strie assez fine, brisée derrière les yeux et émettant un appendice longitudinal assez long; bord antérieur largement et profondément échancré avec les angles arrondis au bout, creusés en dessus, et très allongés en forme d'oreilles. Écusson en triangle aigu, enfoncé. Élytres aussi larges, et d'un quart plus longues que le pronotum, un peu atténuées par derrière, tronquées droit au bout avec les angles arrondis; bord infléchi creusé dans sa longueur de 2 sillons très rapprochés, et d'un 3^e plus fort et presque sur le dos des élytres qu'on pourrait considérer comme une strie subhumérale; humérale fine oblique; 5 dorsales et suturale entières, profondes et sulciformes, surtout les externes, de sorte que les élytres ont l'air de présenter une série de cannelures remarquables, 5^e dorsale réunie à la base par un arc à la suturale. Propygidium assez large, plan, oblique, criblé de gros points oblongs, peu rapprochés. Pygidium ogival, faisant suite au propygidium à sa partie antérieure avec quelques gros points, puis en bosse et en croupe rabattue, très lâchement ponctué, entouré d'un cercle profond en forme de rigole parallèle au bord. Prosternum élargi à la base, pénétrant dans une large échancrure du mésosternum qui est bordée d'une strie non interrompue; plane et bordé d'une fine strie, en triangle aigu, puis en carène amincie et saillante; mentonnière ponctué, dépassant les angles du prothorax, rebordée dans

son pourtour et obtuse au bout. Jambes antérieures dilatées en dehors, minces et garnies de 5 à 6 petites dents épineuses, postérieures de spinules. — Long. 4,2, larg. 1,6 mill.

Fleuve des Amazones.

Cet insecte extraordinaire a tout le faciès d'un *Platysoma* et presque ses caractères essentiels : cependant il a dans son organisation des points si importants qui viennent le modifier, que je propose d'en faire un genre sous le nom de *Operclipygus* (*Operculum-pygus*), tiré de cette disposition étrange de son pygidium entouré d'un sillon circulaire profond et s'élevant en bosse, de manière à représenter une espèce de couvercle ou d'opercule. Les jambes antérieures seraient armées presque comme dans les *Phelister* de dents épineuses, son pronotum bordé d'un fort large sillon, avec ses angles en forme d'oreilles très avancées, son front entouré complètement d'une strie et enfin son prosternum présentant à sa base comme un triangle strial.

Ce genre viendrait entre les *Platysoma* et les *Cylistia*.

14. **PACHYCRÆRUS.** Mars.

1. (11^a). **Pachycrærus Burmeisteri.** Mars.

Elliptique, subparallèle, légèrement convexe, bleu-vert métallique luisant, parsemé de points écartés, émettant un petit poil gris brillant. Tête enfoncée, arrondie, un peu convexe sur le front, assez fortement ponctuée; épistome rugueux, court, non séparé, peu rétréci et coupé droit au bout; antennes brun de poix, scape épais tordu, funicule petit, tenu, massue testacée, ronde. Pronotum beaucoup plus large que long, arqué à la base, presque droit sur les côtés, échancré en arc par devant avec les angles creusés, arrondis, rebordés d'une très fine strie entière; points très espacés. Écusson petit en triangle. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le prothorax, parallèles sur les côtés avec le bord infléchi bisilloné et pointillé, un peu rétrécies, vaguement ponctuées et coupées droit au bout, avec l'angle externe arrondi; stries dorsales, 1-3 fortes, un peu rapprochées par derrière, raccourcies également vers le bout, 4^e plus mince, suturale n'atteignant pas la base; tous les interstries marqués de lignes de petits points écartés; strie humérale ou subhumérale interne réduite à un court appendice basal sur l'épaule. Propygidium en hexagone transverse, pygidium en triangle sphérique à sommet arrondi, couverts l'un et l'autre de points assez forts, peu serrés. Prosternum plan, obtus à la base, élargi en devant, bordé de stries qui vont en divergeant, mentonnière courte, un peu rabattue, arrondie et rebordée. Mésosternum presque

droit en devant, rebordé d'une fine strie régulière et traversé ou limité par derrière par un arc. Pattes peu épaisses, ferrugineuses; jambes antérieures arquées, un peu élargies, tranchantes sur le bord externe et garnies de 5-6 denticules. — Long. 2, larg. 1 mill.

Brésil.

Sa taille et sa forme allongée parallèle ainsi que son prosternum ne permettent de confondre cette espèce avec aucune autre.

15. **PHELISTER.** Mars.

1. (4^a). **Phelister Kerga.**

Ovale court, suborbiculaire, noir luisant; pattes et antennes ferrugineuses. Tête plane sur le front et l'épistome, finement et densément ponctués, qui sont séparés par une forte strie transverse placée entre les yeux et non reliée avec une petite strie courte latérale placée derrière. Pronotum transversal, finement pointillé, arqué à la base avec un trait oblong antéscutellaire, rétréci et bisinueusement échancré en devant avec les angles abaissés, courts; un peu arqué sur les côtés; strie marginale très fine, cessant dans l'angle; latérale forte, également distante de la marge latérale, rapprochée, de l'antérieure, interrompue au niveau des yeux et là la strie qui borde la marge semble coudée et vouloir descendre perpendiculairement vers la base. Écusson en triangle aigu. Élytres de la largeur du pronotum à la base, plus longues que lui, convexes, arrondies latéralement, rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi fortement bisilloné; deux stries subhumérales entières, fortes, très rapprochées; dorsales 1-3 entières, 4-5 raccourcies au tiers, suturale aux 2/3. Propygidium densément ponctué, ocellé. Pygidium bombé à fond très finement et densément alutacé avec quelques petits points peu visibles. Prosternum plan, formant un très long triangle, bordé d'une fine strie, formant trois angles arrondis; mésosternum très large, bordé, et traversé d'une strie arquée. Jambes antérieures 5-denticulées. — Long. 3, larg. 2,3 mill.

Amazones.

Se place avant le *Riouka*, dont il diffère par la présence de la 5^e strie dorsale, ses deux subhumérales entières, son pygidium et une foule d'autres caractères.

2. (6^a) **Phelister fulvulus.**

Ovale peu convexe, ferrugineux luisant et lisse; antennes, pattes et bords des élytres d'un rouge plus clair. Front élevé sur les yeux, entouré d'une fine strie qui le sépare de l'épistome, interrompue;

légèrement concave. Pronotum transverse, un peu arqué à la base avec une grosse fovéole antéscutellaire, rétréci et profondément échancré en cercle par devant avec les angles abaissés obtus, courbé antérieurement sur les côtés, avec quelques points épars vers le milieu; strie marginale fine entière. Écusson très petit, en triangle aigu. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, élargies en courbe à l'épaule, puis rétrécies et tronquées droit au bout; bord infléchi finement sillonné avec une fossette subhumérale lisse; strie subhumérale ponctuée, entière; 1-4 dorsales aussi entières, 5^e et suturale égales et dépassant le milieu. Propygidium rarement pointillé, long. Pygidium bombé, lisse. Prosternum très étroit, long, bistrifié, allongé vers la mentonnière, tronqué à la base. Mésosternum rebordé d'une strie et traversé d'une seconde. Métasternum avec une petite crête courte, au milieu. Jambes antérieures unies, dilatées presque comme dans les *Carcinops*, 6-denticulées; intermédiaires garnies de plus de spinules que les postérieures. — Long. 2,5, larg. 1,5 mill.

Cette gentille espèce ne se rapproche pour le faciès d'aucune autre, elle est rouge comme *maculipennis*, mais elle n'a pas de points sur le pronotum, son front n'est pas excavé, et elle a sa strie subhumérale entière, son prosternum étroit et bistrifié; je la place près de *l'impressifrons* à cause de sa strie subhumérale, mais elle n'a que peu de rapports avec cette espèce comme avec toutes les autres du reste.

Buenos-Ayres.

3. (10^a) **Phelister confusaneus**. Mars.

Ovale suborbiculaire, assez convexe, noir luisant, antennes et pattes rouge clair, bout des élytres ferrugineux. Front pointillé, entouré d'une strie circulaire interrompue en devant, concave avec l'épistome élevé sur les antennes. Pronotum transverse, arqué à la base avec un point antéscutellaire, arrondi et largement, mais vaguement ponctué sur les côtés, rétréci et échancré en arc par devant avec les angles abaissés courts; strie marginale fine entière. Écusson oblong aigu. Élytres aussi larges à la base et d'un tiers plus longues que le pronotum, courbées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout, bord infléchi fortement unisillonné; strie subhumérale forte remontant au delà du milieu; 1-3 dorsales entières, 4^e raccourcie vers le milieu, ainsi que la suturale, 5^e dorsale un peu plus courte que les deux autres avec deux gros points à la base. Propygidium parsemé de points vagues mais assez distincts; pygidium à peine visiblement pointillé. Prosternum plan, en triangle très allongé, rebordé d'une strie complète. Mésosternum large avec deux

stries, fortes, parallèles, rapprochées. Jambes antérieures munies de cinq denticules et postérieures de quelques spinules peu nombreuses. — Long. 2,5, larg. 1,5 mill.

Brésil : S^{te}-Catherine, Bahia ; Buenos-Ayres ; Pampas.

Cette espèce vient se placer près du *Pusio* auquel il ressemble au premier aspect, mais il s'en distingue sur le champ par la présence d'une strie subhumérale et la disposition des stries prosternales.

4. (11^a) **Phelister muscicapa.** Mars.

Ovale convexe, noir luisant, pattes, antennes et extrémité des élytres rouge ferrugineux. Front pointillé, entouré d'une strie assez fine, sinuée et entière derrière l'épistome, qui est concave. Pronotum transverse, à peine arqué à la base avec une impression oblongue antéscutellaire, rétréci et profondément échancré en cercle par devant, avec les angles obtus, peu courbés antérieurement sur les côtés, et là largement semé de points serrés et vagues ; strie marginale entière, uniformément rapprochée du bord. Écusson en triangle aigu. Élytres aussi larges à la base et d'un tiers plus longues que le pronotum, courbées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout ; bord infléchi fortement sillonné ; strie subhumérale remontant au delà du milieu, 1-4 dorsales entières, 5^e raccourcie vers le milieu, avec un gros point basal, suturale à peine plus longue. Propygidium long, convexe, à fond pointillé, et parsemé de plus gros points écartés ; pygidium bombé, ponctué d'une manière analogue, mais de points extrêmement fins. Prosternum étroit, dilaté et coupé droit à sa base, bordé de fortes stries réunies aux deux bouts. Mésosternum avec deux grosses stries arquées parallèles. Jambes antérieures garnies de cinq denticules, postérieures de spinules. — Long. 2,5, larg. 1,5 mill.

Monte-Video.

Ressemble beaucoup au *confusaneus*, mais il est plus oblong, sa strie frontale est entière ainsi que la 4^e dorsale, et son prosternum, plus étroit à stries plus rapprochées.

5. (15^a) **Phelister chilicola.** Mars.

Ovale assez convexe, noir luisant, antennes, pattes et élytres rouge ferrugineux. Tête arrondie, finement pointillée, concave en devant, strie marginale fine, largement interrompue derrière l'épistome. Pronotum beaucoup plus large que long, arqué à la base avec un point en cercle au devant de l'écusson, courbé sur les côtés, rétréci et échancré en arc par devant, avec les angles abaissés obtus ; couvert d'un pointillé très fin et espacé, et sur les bords latéraux de points assez forts, vagues ; strie marginale entière, partout également

rapprochée du bord. Écusson en petit triangle aigu. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, courbées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi unisilloné; strie subhumérale basse, n'atteignant pas le milieu; dorsales bien marquées, 1-4 entières, 5^e raccourcie au milieu avec un point basal, suturale un peu plus longue. Propygidium assez long; pygidium bombé, à fond pointillé, avec des points espacés. Prosternum plan à stries parallèles, réunies à la base; mésosternum bisinué, bordé d'une strie et traversé d'une autre festonnée. Jambes antérieures 7-denticulées, postérieures garnies de quelques spinules. — Long. 3, larg. 1,8 mill.

Diffère de l'*Hemorrhöus* par les interstries des élytres imponctués, les stries moins grosses, le prosternum à stries parallèles et réunies à la base, le mésosternum traversé par une strie festonnée.

Chili.

6. (15^b). **Phelister Arzei.** Mars.

Ovale, assez convexe, noir de poix luisant, antennes, pattes et marge apicale des élytres ferrugineuses. Tête densément pointillée; front égal; épistome concave, strie marginale sinuée en devant et un peu interrompue. Pronotum beaucoup plus large que long, un peu arqué à la base avec un trait oblong antéscutellaire; d'abord droit, puis rétréci en courbe sur les côtés, largement couvert de points assez gros, vaguement placés, fortement échancré en devant, avec les angles obtus; strie marginale bien marquée, rapprochée du bord latéral, non interrompue et écartée du bord antérieur. Écusson en triangle aigu. Élytres de la largeur du pronotum et de moitié plus longues, arquées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi longé d'un fort sillon; strie subhumérale très inférieure, raccourcie au milieu; dorsales fortes, 1-4 entières, 5^e raccourcie vers le milieu, suturale un peu plus longue; un gros point basal sur la 5^e. Propygidium long, pygidium bombé; l'un et l'autre à fond très finement pointillé, parsemé de plus gros points espacés. Prosternum étroit, long, avec 2 stries rapprochées en devant et réunies à leurs deux extrémités. Mésosternum bordé d'une forte strie anguleuse de chaque côté et traversé d'une autre en arc. Jambes antérieures 5-6 denticulées, intermédiaires et postérieures spinuleuses. — Long. 3, larg. 1,6 mill.

Pampas.

Se distingue de l'*Hemorrhöus* par sa taille plus grande, sa forme moins ovale, sa tête plus distinctement ponctuée, ses élytres plus obscures, son prosternum strié autrement, etc.

Phelister affinis. Lec. = **solator.** Mars.

7. (16^a). **Phelister Dregei**. Mars.

Oval court, suborbiculaire, bombé, noir luisant, pattes brunes. Tête densément et également pointillée; front plan, élevé sur les yeux, bordé sur les côtés et par derrière d'une strie fine, mais non séparé de l'épistome. Pronotum convexe, couvert de points serrés, un peu plus marqués latéralement, dilaté anguleusement à la base avec une impression rugueuse au devant de l'écusson, arqué sur les côtés, rétréci et échancré en cercle par devant avec les angles abaissés pointus; strie marginale fine, entière, dans la marge même. Écusson en triangle très petit. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, bombées, arrondies sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout, où elles sont rugueusement ponctuées et transversalement impressionnées; bord infléchi, longé de forts sillons ponctués, limités en dehors par une mince carène; strie subhumérale forte et dépassant le milieu, 1-5 dorsales et suturale entières, indistinctes dans la portion rugueuse. Pygidium densément ponctué, ainsi que tout le dessous du corps. Prosternum subparallèle, assez large, tronqué droit à la base, bordé finement de chaque côté; muni en devant d'une courte mentonnière rabattue. Mésosternum rebordé, et bien limité du métasternum. Jambes antérieures munies de 5-6 denticules, postérieures épineuses. — Long. 2,3, larg. 1,6 mill.

Cap de Bonne Espérance.

Cette espèce doit former au moins une subdivision dans le genre *Phelister*; son faciès tient à plusieurs genres; par sa disposition striale aux *Epiurus*, par son pronotum aux *Tribalus*, par son front et son prosternum aux *Carcinops*; mais l'ensemble me fait plutôt le rapprocher des premiers, où il ne peut se confondre avec aucune autre espèce.

8. (18^a). **Phelister interpunctatus**. Kirsch. Berl. 1866. 173.

Court, ovale, un peu convexe, noir luisant, élytres d'un noir de poix, avec la marge apicale, les antennes et les pattes ferrugineuses. Front légèrement concave, pointillé, strie interrompue. Pronotum pointillé, ponctué sur le disque extérieur, fovéolé au devant de l'écusson, strie marginale entière. Élytres pointillées, stries dorsales crénelées, 1-4 entières, 5^e avec une fovéole basale et suturale, raccourcie au delà du milieu, fovéole du 3^e interstrie avant le milieu, strie subhumérale interne raccourcie au milieu, externe sous l'épaule, bord infléchi uni-sillonné. Propygidium pointillé, pygidium plus finement et plus densément. Prosternum à stries divergentes à la base; mésosternum avec 2 stries arquées. Poitrine grossièrement pointillée. Jambes antérieures garnies de 5 denticules épineux. — Long. 3 mill.

Bogota.

Diffère de *hemorrhöus* Mars., *vernus* Say et *Saunieri* Mars., par la strie subhumérale externe montant jusqu'à l'épaule, de *rubens* Mars. par la 4^e strie dorsale s'éloignant beaucoup de la 5^e postérieurement, de *Miramón* Mars. par les 2 stries prosternales non rapprochées par derrière, de *solator* Mars. par la strie frontale interrompue au milieu, et de tous par la fossette du 3^e interstrie différente de l'impression basale de la 5^e strie oblique par derrière un peu plus près de la 4^e strie.

(*Ex Kirsch.*)

18. OMALODES. Er.

1. (40). *Omalodes lineiger*. Mars.

Allongé, étroit, subcylindrique, noir luisant, Tête densément ponctuée, finement sur le labre et les mandibules, plus grossièrement sur le front qui est concave et entouré d'une strie circulaire complète, sinuée aux yeux. Pronotum transverse, convexe, anguleusement dilaté à la base avec une incision scutellaire et les angles arrondis, à peine arqué sur les côtés avec un sillon bordé d'un mince rebord élevé, largement échancré en arc par devant avec les angles obtus; couvert largement et également dans son pourtour de points fins et serrés; strie marginale fine, complète ainsi que la latérale qui est forte et très près. Écusson très petit en triangle aigu, enfoncé. Élytres aussi larges et 2 fois plus longues que le pronotum, arrondies en bosse à l'épaule, subparallèles, tronquées droit au bout avec l'angle sutural rentrant; profondément enfoncées le long de la suture; stries dorsales, fortes, bien marquées, droites, parallèles, 1-4 entières, ainsi que la suturale, 3-4 réunies au bout, 4^e et suturale se rapprochant en arc à la base sans se toucher, 5^e courte apicale, continuée par des points; une strie subhumérale interne fine, formée de traits, externe forte entière, envoyant un appendice en arc en dehors de l'épaule; bord infléchi, sillonné parallèlement. Propygidium transverse, convexe, incliné, assez grand, parsemé de gros points ocellés épars. Pygidium ponctué de même en demi-cercle renflé au milieu. Prosternum plan, densément et également ponctué, arrondi à la base, rétréci au milieu, bistré; mentonnière très densément ruguleuse, large et un peu inclinée. Mésosternum très court, fortement rebordé. 1^{er} segment ventral ceint d'un profond sillon. Jambes antérieures arquées, garnies de 5-6 denticules. — Long. 8,5, larg. 4,5 mill.

Amazones.

Curieux insecte qui représente en grand pour le faciès un *Platysoma* allongé, ou le *Cylistix cylindricus*, mais présente tous les caractères

tères du genre *Omalodes*, à la fin duquel il vient former un groupe à part.

19. **PSILOSCELIS**. M.

1. (1^a). **Psiloscelis subopacus**. Lec. N. Sp. I. 1863. 60, 223.

Oblong, peu convexe, noir, subopaque, densément ponctué, pronotum bistré de chaque côté, plus grossièrement ponctué vers les bords latéraux; élytres avec 6 stries et une marginale entières, marginale interne obsolète; épipleures concaves bistrées. Jambes antérieures armées de 5 dents. — Long. 30.

États-Unis. Nebraska.

Étroit, plus déprimé et moins opaque que le *Planipes*, avec la strie prothoracique interne beaucoup plus profonde.

(*Ex Leconte.*)

2. (1^b). **Psiloscelis Castelnaudi**. Mars.

Ovale, oblong, assez convexe, noir luisant, finement et densément pointillé en dessus, antennes et pattes brunes. Front plan avec une petite impression médiane; entouré d'une strie semi-circulaire, formant un angle rentrant, qui le sépare de l'épistome. Pronotum beaucoup plus large que long, un peu arqué à la base, presque droit et bordé d'un bourrelet élevé, limité en dehors par une fine strie marginale et en dedans par un large et profond canal, rétréci et profondément échancré circulairement en devant avec les angles arrondis, strie marginale continuée le long du bord antérieur; latérale perdue au fond du canal, se prolongeant finement jusqu'au niveau des yeux. Écusson en triangle aigu. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, un peu dilatées à l'épaule, rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi bisilloné au moins dans la fossette subhumérale; strie subhumérale presque entière, profonde; 1-4 stries dorsales entières, parallèles, profondes, bordées en dehors par une mince carène formée par le creusement des interstries, 5^e à peine raccourcie à la base; suturale dépassant de beaucoup le milieu. Propygidium transverse, incliné, pygidium plan en demi-cercle, l'un et l'autre opaques, densément ponctués, strigieux. Prosternum plan, long, subparallèle, élargi et coupé droit à la base, nettement bordé de stries. Mésosternum à peine sinué en devant et rebordé d'une forte strie, lisse, ainsi que le métasternum. Jambes antérieures ovalaires, fortement dilatées et tranchantes, garnies de bon nombre de denticules; postérieures élargies, tranchantes, terminées par un angle externe aigu, spinuleuses. — Long. 6, larg. 4 mill.

Cette espèce a le faciès général du genre *Psiloscelis* et ce qui le

caractérise avant tout les jambes dilatées et amincies, mais la forme du prosternum diffère assez et le mésosternum est à peine subsinué en devant au lieu d'être échancré en arc pour recevoir la base du prosternum.

Ceylan, Pointe de Galles. — Cette curieuse espèce m'a été communiquée par M. Le Comte F. de Castelnau, auquel je me suis empressé de la dédier.

20. **CONTIPUS.** Mars.

1. (2^a). **Contipus platanus.** Mars.

Ovale oblong, assez convexe, noir luisant; funicule des antennes et tarses bruns. Front plan, à peine visiblement pointillé, entouré d'une forte strie semi-hexagonale; mandibules sans cannelure. Pronotum transversal, presque droit à la base, un peu arqué sur les côtés, rétréci et profondément échancré en cercle en devant avec les angles abaissés obtus; strie marginale fine; latérale externe, un peu raccourcie et obsolète à la base, interne très forte entière, parallèle à l'externe non interrompue en devant. Écusson petit en triangle. Élytres de la largeur du pronotum à la base, d'un tiers plus longues que lui, arquées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi creusé de 3 sillons dont le supérieur remonte seul à la base; strie subhumérale oblique bien marquée, subhumérale interne forte avec un crochet subhuméral, 1-3 dorsales entières, 4-5 et suturale courtes apicales, avec un trait basal, en rapport avec la 4^e. Propygidium presque égal, vaguement ponctué; pygidium en ogive, un peu convexe, points fins, obsolètes par derrière. Prosternum arrondi à la base; mésosternum échancré en devant et rebordé d'une strie entière. Jambes antérieures fortement dilatées en triangle, armées de 3 dents; postérieures garnies de 2 séries de courtes épines. — Long. 8, larg. 5,5 mill.

Buenos-Ayres.

Diffère du *subquadratus* par sa forme allongée, ses élytres avec les 3 stries internes très courtes, son propygidium à points écartés et dépourvu de fossettes.

22. **HISTER.** Lin.

1. (30^a). **Hister Sohieri.** Mars.

Ovale arrondi, convexe, noir luisant. Front plan, entouré d'une forte strie droite et entière par devant, mandibules sans rebord, ni coulisse. Pronotum large, à peine arqué à la base, un peu courbé sur

les côtés, fort rétréci et bisinueusement échancré en devant avec les angles abaissés presque droits; strie latérale interne bien marquée, non interrompue en devant, raccourcie et rapprochée du bord latéral vers la base; externe presque nulle, on n'en aperçoit qu'une courte et faible trace dans l'angle antérieur. Écusson en triangle aigu. Élytres d'un tiers plus longues que le pronotum, dilatées à l'épaule, arrondies sur les côtés, fortement rétrécies et un peu arquées au bout avec une impression transverse; bord infléchi semi-sillonné; strie subhumérale interne atteignant l'humérale; 1-3 dorsales fortes, entières, 4^e et 5^e représentées par un point subapical, la suturale nulle. Propygidium bi-impressionné au bout, pygidium en demi-cercle, marqués de points fins peu serrés. Mesosternum échancré et rebordé en devant. Jambes antérieures fortement tridentées, postérieures épineuses. — Long. 8, larg. 5,5 mill.

Birma.

Ressemble un peu au *fessus*, dont il se distingue par sa strie latérale externe au pronotum nulle, sa subhumérale interne forte et longue, les 3 premières dorsales fortes et entières.

2. (65^a). **Hister Denysi.** Mars.

Ovale oblong, assez convexe, noir luisant. Front plan, entouré d'une strie semi-circulaire, sinuée en devant, mandibules sans coulisse. Pronotum large, presque droit à la base, arrondi sur les côtés, rétréci et profondément échancré en devant, avec les angles abaissés, obtus; 2 stries latérales; interne continuée sans interruption en devant, un peu raccourcie à la base, externe raccourcie au tiers. Écusson petit en triangle aigu. Élytres aussi larges à la base et d'un tiers plus longues que le pronotum, dilatées, arrondies sur les côtés, rétrécies et presque droites au bout; bord infléchi creusé et très sillonné sous l'épaule, sillon externe seul visible en devant; strie subhumérale interne, avec quelques traces d'appendice arqué, 1-2 dorsales fortes entières, 3^e fine, un peu interrompue, 4^e et 5^e réduites à un court appendice apical, ainsi que la suturale. Propygidium lisse avec quelques points faibles en devant; pygidium en demi-cercle, à peine convexe, lisse et imponctué. Prosternum en carène étroite, un peu épaisse à la base; mésosternum échancré et rebordé en devant. Jambes antérieures très dilatées en angle, munies de 4 dents peu marquées; postérieures d'épines géminées. — Long. 8, larg. 5,5 mill.

Plus parallèle que le *lavipes*, et distinct par ses jambes 4-dentées, sa strie frontale sinuée, sa strie suturale réduite à un très court appendice.

3. (83^a). **Hister Apis.** Mars.

Ovale oblong, convexe, noir-brun, luisant; front un peu convexe, rarement et finement pointillé, avec deux gros points rapprochés au milieu; strie marginale forte bisinuée, non interrompue; mandibules canaliculées. Pronotum beaucoup plus large que long, bombé, presque droit à la base avec une impression antéscutellaire, légèrement courbé sur les côtés, rétréci et profondément échancré en cercle par devant avec les angles mousses mais avancés, pointillé très fin et écarté; strie latérale externe près de la marge entière jusqu'à l'œil; interne également forte et parallèle, continuée sans interruption au bord antérieur. Écusson petit en triangle. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, légèrement dilatées à l'épaule, rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi avec deux sillons rugueux; strie subhumérale interne forte coudée à l'épaule en un appendice arqué; 1-5 dorsales et suturale fortes entières, les deux dernières réunies par un arc basal. Propygidium égal, couvert de gros points espacés et entre eux de très petits points. Pygidium ponctué de même, bordé, en demi cercle. Prosternum pointillé, en carène unie, un peu élargi avec deux strioles confuses à la base; mésosternum sinué en devant et rebordé fortement. Jambes antérieures armées de trois dents dont l'apicale géminée; postérieures épineuses. — Long. 6, larg. 4-5 mill.

Cafrerie.

Vient près de *longicollis*, mais ne peut se confondre avec aucun autre pour la forme du corps, surtout pour les stries des élytres.

4. (162^a). **Hister semisculptus.** Lec. N. Spec. I 1863. 60, 224.

Oblong, noir, luisant; pronotum finement rebordé sur les côtés, et marqué d'une strie latérale éloignée du bord; élytres à trois stries internes très courtes placées vers l'extrémité, les trois externes entières imponctuées, marginale raccourcie par derrière vers le milieu; épipleures médiocrement excavées imponctuées; strie latérale profonde; Jambes antérieures fortement 5-dentées. — Long 22.

États-Unis. Illinois.

Ressemble pour la forme et la sculpture au *civilis*, mais appartient à une autre division. Il est voisin du *marginicollis*, mais il s'en reconnaît aisément par la strie marginale des élytres oblitérée derrière le milieu, et les trois stries dorsales internes très courtes.

(*Ex Leconte.*)

5. (166^a). **Hister femoralis.** Mots. Mosc. 1863. 449.

Ovale, assez convexe, luisant, noir, antennes, dedans des cuisses,

bas des jambes et tarsi d'un roux testacé ou de poix. Tête subtriangulaire; front simple un peu convexe, finement et vaguement pointillé, à peine impressionné par devant; strie antérieure anguleuse au milieu; épistome un peu saillant en triangle; labre transverse; mandibules larges et fortes. Pronotum deux fois plus large que la tête, luisant, finement et densément pointillé, échancré en devant avec une strie transverse, arqué et à peine sinué par derrière, avec le bord grossièrement ponctué; strie latérale distincte au milieu, terminée en devant dans une grande fovéole, grossièrement ponctué, raccourcie par derrière; côtés obliques, rétrécis en arc par devant, un peu dilatés postérieurement, avec les angles antérieurs saillants presque droits, postérieurs un peu obtus. Élytres de la largeur du prothorax à la base, un peu dilatées au milieu, atténuées au bout, très finement pointillées; stries profondes, ponctuées, 1-3 entières, celle-ci arquée au bout, 4° suboblitérée par derrière, 5-6 raccourcies, un peu au delà du milieu, oblitérées par derrière; fossette subhumérale unisillonnée, sillon ponctué. Pygidium luisant, finement pointillé, parsemé en devant de points plus grands. Dessous du corps très finement pointillé; mésosternum rebordé. Jambes antérieures déprimées un peu dilatées, unicarénées dans leur longueur, 6-denticulées, intermédiaires munies de six épines, et postérieures bisérialement épineuses. — Long. 3,5, larg. 1,8 mill. (*Ex Mots.*)

Ceylan, Monts de Nura-Ellia.

Un des plus petits du genre, il doit se placer près du *bifrons*. Mars.

7. (181^a). **Hister concordans**. Mars.

Ovale suborbiculaire, convexe, noir luisant, front plan; strie marginale entière formant en devant un angle rentrant; mandibules étroitement rebordées en dehors. Pronotum large, presque droit à la base, arqué sur les côtés, fortement rétréci et échancré en arc en devant avec les angles abaissés, obtus; strie marginale suivant le bord antérieur et pas très interrompue; latérale externe réduite à un petit arc dans l'angle, interne non interrompue, n'atteignant pas tout à fait la base. Écusson en triangle. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, dilatées, arrondies sur les côtés, très rétrécies et presque droites au bout; bord infléchi avec deux sillons qui remontent au delà du coude huméral; stries subhumérales nulles; 1-3 dorsales fortes entières, 4-5 courtes subapicales; suturale assez longue arquée, raccourcie aux deux bouts. Propygidium légèrement biimpressionné; pygidium un peu convexe, l'un et l'autre parsemés de petits points rares. Prosternum élargi et tronqué droit à la base; mésosternum large, droit en devant, bordé d'une forte strie entière. Jambes antérieures fortement tridentées; postérieures épineuses. — Long. 4,5, larg. 3,5 mill.

Indes orientales, Deccan.

Distinct du *squalidus* par son front à strie retroanguleuse, les 4-5 dorsales raccourcies, et le mésosternum sans échancrure.

8. (194^a). **Hister Pioti**. Mars.

Ovale court, convexe, noir-brun luisant, pattes et antennes brunes. Front légèrement convexe, entouré d'une strie forte en demi-hexagone; épistome concave. Mandibules sans rebord. Pronotum transverse convexe, presque droit à la base avec un trait antéscutellaire, oblique sur les côtés, rétréci et échancré en cercle par devant avec les angles abaissés, à pointe mousse; strie latérale interne forte, entière, distante du bord latéral, s'éloignant un peu plus en avant, formant un coude postoculaire très marqué; externe occupant le tiers antérieur et présentant un large sillon rugueux. Écusson petit en triangle. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, un peu dilatées, arrondies sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi avec deux sillons rugueux; strie subhumérale nulle; 1-3 dorsales fortes entières, 2^e arquée à la base s'éloignant de la première pour se rapprocher de la 3^e, 4^e représentée par un court appendice, 5^e par un ou deux points subapicaux; suturale assez longue, droite, raccourcie de part et d'autre. Propygidium presque égal, couvert de gros points peu serrés ainsi que le pygidium. Prosternum court élargi à la base; mésosternum échancré et complètement rebordé. Jambes antérieures armées de 4 dents obtuses, postérieures épineuses. — Long. 4, larg. 3 mill.

Diffère de l'*americanus*, par ses fortes stries prothoraciques, par ses 5^e et 6^e dorsales des élytres raccourcies, son pygidium plus fortement ponctué, etc., de l'*indistinctus* par ses jambes 4-dentées, sa strie latérale externe très courte et plus forte, sa 4^e dorsale réduite à un appendice et son pygidium moins densément et plus grossièrement ponctué.

Amazones.

9. (200^a). **Hister perplexus**. Lec. N. Spec. I, 63. 61, 225:

Ovale oblong, noir luisant, finement pointillé; pronotum à strie latérale éloignée du bord, et strie externe très rapprochée de l'angle antérieur; élytres avec six stries dorsales entières, légèrement ponctuées, les deux internes réunies en devant par un arc, marginale oblitérée; épipleures profondément bistrées et légèrement ponctuées; jambes antérieures tridentées. — Long 20.

États-Unis, du milieu et de l'ouest.

Voisin de l'*americanus* et, comme lui, ayant le mésosternum tronqué; il s'en distingue cependant par sa taille plus grande et sa forme

plus oblongue, aussi bien que parcequ'il est distinctement ponctué en dessus et en dessous. (Ex Leconte.)

10. (212^a). **Hister relictus**. Mars.

Ovale, assez convexe, noir luisant; antennes rousses, pattes brunes. Front plan, finement pointillé; strie forte semi-circulaire; mandibules arquées, concaves en dessus. Pronotum transverse, à peine visiblement pointillé, presque droit à la base, oblique sur les côtés, rétréci et circulairement échancré en devant, avec les angles abaissés, assez saillants; strie latérale forte, un peu raccourcie à la base, parallèle au bord latéral et non interrompue au bord antérieur, une faible impression en dedans vers sa portion arquée. Écusson en triangle aigu, Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, dilatées, arrondies sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi sillonné dans sa longueur avec un 2^e sillon à partir du conde; strie subhumérale nulle; dorsales fortes, ponctuées, 1-4 entières, 5^e et suturale raccourcies avant la base. Pygidium bombé, couvert de points espacés; propygidium ponctué de même, mais plus grossièrement. Prosternum court, en carène, un peu élargi à la base; mésosternum droit en devant, entièrement rebordé. Jambes antérieures garnies de 4 faibles dents mousses, l'apicale assez grande et grosse; postérieures épineuses. — Long. 4, larg. 3 mill.

Ressemble beaucoup au *corvinus*, mais il est plus petit, plus arrondi, sa 5^e strie dorsale et sa suturale sont beaucoup plus longues, ses mandibules sont seulement concaves et non cannelées et rebordées, et il a cette impression lisse près de l'angle antérieur en dedans de la strie prothoracique.

Amérique boréale.

23. **EPIERUS**. Er.

1. (5^a). **Epierus epulo**. Mars.

Suborbiculaire, bombé, noir luisant; antennes et pattes ferrugineuses. Front un peu concave, élevé sur les yeux, sans strie. Pronotum transversal, arqué à la base avec une strie en circonflexe large, à pointe dirigée par devant, arqué sur les côtés avec une large bordure de points fins, rabattu, fortement rétréci et échancré en cercle par devant avec les angles obtus; strie marginale fine et non interrompue au bord antérieur. Écusson en triangle. Élytres aussi larges à la base et près de 2 fois plus longues que le pronotum, dilatées, arrondies sur les côtés, très rétrécies, rabattues et coupées droit au bout; bord infléchi cannelé de 3 forts sillons rugueux; strie subhu-

mérale interne entière, 1-4 dorsales fortes entières, arquées; 5^e raccourcie vers le milieu, suturale plus près de la base; interstries marqués d'une série de petits points. Propygidium biforcé, ponctué, strigieux; pygidium en ogive, bombé, ponctué de même. Prosternum assez large, bistré, sinué à la base; mésosternum bisiné en devant, bordé de 2 sillons parallèles arqués. Jambes antérieures densément garnies de courtes soies, intermédiaires ciliées, postérieures avec quelques spinules. — Long. 3, larg. 2 mill.

Ressemble beaucoup au *coproides*, mais distinct par sa strie circoufle à pointe dirigée en devant; son bord infléchi rugueusement trisilloné, sa strie subhumérale forte entière, ainsi que la 4^e dorsale, son pygidium plus densément aciculé-pontué.

Flouve des Amazones.

2. (11^a). **Epierus sphærule.** Mars.

Orbulaire, bombé, noir luisant; antennes et pattes rouge-brun. Front large, bombé sur l'épistome, sans strie, ni élévation oculaire. Pronotum large, à points fins écartés, arrondi à la base avec une large dépression antéscutellaire, un peu arqué sur les côtés, sinué légèrement avant les angles antérieurs qui sont aigus, très rétréci et circoulairement échané en devant; strie marginale, forte sur les côtés, fine, mais non interrompue au bord antérieur. Écusson très petit. Élytres aussi larges que le pronotum à la base, de moitié plus longues, bombées, dilatées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi, pontué avec un sillon complet, un 2^e assez éloigné du premier, aussi entier, peut être pris pour une subhumérale externe; il existe une strie subhumérale interne entière; dorsales fortes, ponctuées, en arc, toutes entières, ainsi que la suturale, réunie à la base avec la 1^{re}. Propygidium transverse, parallèle, pygidium en triangle sphérique, avec un gros point de chaque côté de la base, l'un et l'autre bien pointillés. Pronotum large, avec 2 stries longitudinales, divergentes aux deux extrémités. Mésosternum bisiné en devant, bordé d'une fine strie marginale entière, et traversé d'une assez forte strie arquée, pas trop rapprochée de la première. Jambes antérieures densément ciliées de courtes spinules. — Long. 2, larg. 1,5 mill.

Bolivie.

Présente un ensemble de caractères communs avec le *retusus*, mais il est dépourvu de bourrelet prothoracique et de sillon latéral; il aurait le faciès du *nitescens*, mais trop de caractères l'en éloignent, son corps plus globuleux, ses stries dorsales internes complètes et réunies en devant, son front bombé inerme, ses stries mésosternales, etc. Il se placera entre ces deux espèces.

3. (11^b). **Epierus frontalis**. Kirsch, Berl. 1866. 173.

Ovale, convexe, noir, luisant; antennes et pattes ferrugineuses. Front en triangle convexe au milieu, avec un petit tubercule à 2 soies par devant. Pronotum vaguement pointillé sur les côtés, strie marginale entière. Élytres à stries dorsales pointillées, 1^e et 2^e entières, 3^e raccourcie au dessus du milieu, 4^e par derrière, 5^e vers l'extrémité, suturale nulle, subhumérale externe fine entière; bord infléchi unistrié. Propygidium et pygidium pointillés. Prosternum rétréci au milieu, bistré; mésosternum avec une ligne marginale, largement interrompue au milieu, et une autre postérieure, très arquée, rapprochée du bord antérieur. Jambes antérieures serrulées. — Long. 3 mill.

Diffère de toutes les autres espèces, à l'exception du *nitescens* Mars. par la structure du front et de celui-ci par le manque de strie suturale. Les lignes du mésosternum sont comme dans le *retusus*. Le front est enfoncé de chaque côté par devant, et par suite élevé au milieu, cette élévation est rétrécie par devant, avec un petit tubercule muni de 2 soies antérieurement, ceint à sa base d'une strie enfoncée.

(Ex Kirsch.)

Bogota.

4. (22^a). **Epierus axillaris**. Mars.

Ovale, assez convexe, noir luisant; antennes rousses, pattes ferrugineuses. Front convexe, lisse, sans stries. Pronotum transverse, à peine visiblement pointillé, un peu arqué à la base, presque droit sur les côtés, rétréci et circulairement échancré en devant, avec les angles abaissés, mousses; strie marginale forte, continuée au bord antérieur, mais si fine qu'elle est difficile à apercevoir. Écusson très petit. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, légèrement dilatées, arquées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi creusé dans toute sa longueur d'un profond sillon, marqué d'une ligne de petits points; strie subhumérale externe, forte entière, non coudée, tellement abaissée et rapprochée du sillon du bord infléchi qu'on pourrait le croire un 2^e sillon; 1-5 dorsales et suturale fortes crénelées, entières, suturale droite. Pygidium en triangle peu convexe, finement pointillé. Prosternum plan, subparallèle, bordé de stries un peu divergentes aux deux extrémités; mésosternum avec une strie marginale anguleuse de chaque côté. Jambes antérieures garnies de courtes spinules serrées. — Long. 2,2. larg. 1,2 mill.

Paramaribo.

Diffère du *lucidulus* comme du *notius*, auxquels il ressemble beaucoup, par sa petite taille et par son profond sillon du bord infléchi.

5. (36^a). **Epierus rhinoceros.** Mars.

Ovale oblong, assez convexe, noir brun luisant; antennes et pattes ferrugineuses. Front concave, fortement élevé sur les yeux, sans strie; épistome largement canaliculé, denté au bout entre les deux branches du rebord latéral. Pronotum transverse, peu densément pointillé sur toute sa surface, angulairement dilaté à la base avec une faible impression scutellaire oblongue, arrondi sur les côtés, rétréci et échancré circulairement en devant avec les angles mousses; strie marginale fine, paraissant à peine interrompue au bord antérieur. Écusson comme un petit trait. Élytres aussi larges à la base et 2 fois plus longues que le pronotum, courbées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout, bord infléchi plein finement tristrié; une trace fine de subhumérale; dorsales fortes, 1-4 entières, 5^e et suturale un peu raccourcies à la base. Pygidium en ogive convexe, avec de petits points écartés en une impression postérieure. Prosternum assez large, bistrifié, sinué à la base; mésosternum bisinué en devant, avec une fine strie en arc, rapprochée du bord au milieu. Jambes antérieures garnies de courts et nombreux denticules. — Long. 2,3, larg. 1 mill.

Chili.

Cette espèce partage avec le *nitescens*, la structure canaliculée et unidentée de l'épistome, mais sa forme, son faciès et plusieurs autres caractères l'en éloignent. Elle ressemble beaucoup au *pulicarius*, dont elle se distingue par son front concave, les 2 stries internes des élytres un peu raccourcies, le bord infléchi plein et imponctué, le prosternum plus élargi et la strie du mésosternum arquée.

6. ? **Epierus parra.** Mars.

Ovale oblong, peu convexe, ponctué densément sur toute sa surface, noir assez luisant, antennes rousses, massue jaune; pattes, bouche ferrugineuses. Front finement pointillé, concave, élevé en cône sur les yeux. Pronotum large, anguleux au milieu de la base, arqué sur les côtés, rétréci et échancré circulairement en devant avec les angles abaissés assez aigus; densément et également ponctué; bordé latéralement d'un bourrelet élevé assez mince limité en dedans par une strie latérale qui se continue le long du bord antérieur mais en devenant très fine. Écusson en triangle très petit. Élytres aussi larges à la base et deux fois plus longues que le pronotum, dilatées en arc sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi finement strié, avec une ligne de points fins serrés dans l'intervalle des stries; subhumérales entières, séparées par une mince carène, dorsales complètes, ainsi que la suturale, larges à la base puis fines dans le reste de la longueur, la première

est limitée en dehors par une carène mince, les interstries présentent chacun en dehors une ligne régulière de petits points serrés, et en dedans deux de même sorte, les stries internes sont fines et se distinguent à peine des lignes de points qui les avoisinent. Propygidium assez convexe, incliné, transverse, finement pointillé. Pygidium tout à fait intérieur, en demi-cercle convexe, égal, densément pointillé. Prosternum large, finement pointillé, tronqué droit à la base, et un peu reçu dans le mésosternum, rebordé de chaque côté par une fine strie, très élargi en devant; mentonnière courte, arrondie, un peu inclinée; fossette antennaire creusée dans un pli du bord pectoral avec le bord du pronotum, descendant presque jusqu'au milieu; mésosternum large, droit en devant, transverse, mal limité postérieurement; grossièrement ponctué ainsi que le métasternum. Pattes grêles, allongées, les 4 jambes antérieures garnies de spinules courts serrés; postérieures peu ciliées.

Cette curieuse espèce a été prise en Nouvelle-Hollande sur les bords de la riv. de Parro; c'est le seul représentant australien de ce groupe. Il n'a pas le faciès du genre *Epiurus* et la structure de certains de ses organes s'en éloignent: tels que la texture de ses élytres, l'agencement du prosternum et du mésosternum, la fossette antennaire, etc., cependant il n'est aucun autre genre auquel je puisse l'associer, à moins qu'on n'en veuille former un groupe, qui fera le passage aux *Carcinops radula* et *Garbigliettii*.

Si l'on veut en faire un genre, on pourrait lui donner le nom de *Stictostix* (στῖξ rangée, στῖκτος, pointillé).

24. CARCINOPS. Mars.

1. (3^a). *Carcinops currax*. Mars.

Ovale subparallèle, un peu déprimé, noir de poix luisant; pattes brunes. Front plan, densément pointillé avec quelques points plus forts, un peu élevé au dessus des yeux, strié seulement derrière. Pronotum transverse, arrondi à la base, arqué sur les côtés, rétréci et échancré en cercle par devant, avec les angles aigus; impressionné derrière les yeux, largement bordé de points assez forts, vagues; strie marginale fine, non interrompue. Écusson imperceptible. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, arquées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout avec la marge, densément strigineuses; stries dorsales, ponctuées, bien marquées, 1-3 entières, 4^e réunie par un arc basal à la suturale; 5^e raccourcie à la base; sublumérale interne fine, remontant jusqu'à l'épaule; sous le bord inféchi on remarque 2 stries ponctuées, parallèles, entières. Propygidium hexagone long, égal, densément ponctué

comme le pygidium qui est en demi-cercle bombé. Prosternum plan, bordé d'une strie sinuée, interrompue aux deux bouts. Mésosternum rebordé, à points assez forts, espacés. Jambes antérieures dilatées, contournées, armées de 2 dents distinctes. Long. 3, larg. 2,3 mill.

Je le crois d'Algérie, sans en être certain.

Voisin pour la disposition des stries du *conjunctus* Say, il s'en distingue par son corps plus grand, plus déprimé, plus parallèle, sans strie marginale au pygidium.

2. (8^a). **Carcinops tristiculus.** Mars.

Elliptique, allongé, assez convexe, noir luisant; antennes et pattes brun ferrugineux. Front à peine convexe, égal, finement pointillé, bordé sur les côtés d'une strie qui cesse un peu au devant des yeux. Pronotum transverse, assez convexe, peu arqué à la base avec le bord crénelé, arrondi sur les côtés, rétréci et bisinueusement échancré en devant avec les angles abaissés aigus; couvert d'un fin pointillé, avec de plus gros points épars latéralement; strie marginale entière, bien marquée, devenant plus forte et plus éloignée de la marge antérieure qui devient comme un bourrelet. Écusson en petit triangle aigu. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le prothorax, subparallèles sur les côtés avec les épaules marquées, un peu rétrécies et coupées droit au bout; bord infléchi bisillonné; strie subhumérale externe comme nulle, représentée par une faible trace au milieu; dorsales bien accusées, 1-4 entières, 5^e et suturale raccourcies vers la base. Propygidium en hexagone transverse, assez ponctué; pygidium en demi-cercle bombé, à peine distinctement pointillé. Prosternum plan, arrondi à la base et entouré d'une fine strie. Mésosternum échancré et rebordé. Jambes antérieures bidentées. Long. 2,2, larg. 1,2 mill.

Vient se placer avant le *tristis*, mais s'en distingue par sa forme plus allongée, la strie marginale du pronotum forte, éloignée du bord antérieur, par ses stries dorsales plus fines, la 5^e aussi longue que la suturale et l'absence de subhumérale interne.

Brésil.

3. (21^a) **Carcinops Mayeti.** Mars.

Ovale allongé, peu convexe, noir de poix luisant, antennes et pattes ferrugineuses, massue claire. Front plan, pointillé, entouré avec l'épistome d'une fine strie non interrompue; dans l'un des sexes, l'épistome est fortement excavé. Pronotum transverse, droit et bordé de points à la base, arrondi sur les côtés, rétréci et profondément échancré en cercle par devant avec les angles saillants aigus; pointillé sur toute sa surface avec quelques points plus forts épars; strie mar-

ginale entière. Écusson très petit. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, peu arquées sur les côtés, un peu rétrécies et coupées droit au bout, finement pointillées sur le dos; bord infléchi longé de deux sillons coudés à l'épaule; strie subhumérale interne assez fine, complète; 1-5 dorsales entières, assez fortes, ponctuées, parallèles, la dernière un peu arquée vers l'écusson; suturale géminée fine, raccourcie au tiers antérieur. Propygidium transverse court; pygidium en triangle bombé; l'un et l'autre à points très fins et peu serrés. Prosternum arrondi à la base, entouré d'une fine strie; mésosternum échancré en devant, rebordé d'une strie sinuée non interrompue. Jambes antérieures bordées de quatre petites spinules écartées; postérieures dilatées vers le bout. — Long. 1,2, larg. 0,8 mill.

Cette espèce doit être très voisine de *delicatulus* Bohem., mais elle est beaucoup plus petite. Elle m'a été envoyée comme d'Égypte et d'Arabie par M. de Motschulsky sous le nom de *Paromalus minutissimus*, et par M. Valéry Mayet qui l'a trouvée à Marseille dans les arachides.

25. PAROMALUS. Er.

1. (5^a.) *Paromalus ceylanicus*. Mots. Mosc. 1863. 456.

Ovale, assez aplati, à peine atténué en arc par derrière, très luisant, pointillé, noir, antennes et pattes d'un noir de poix. Front convexe, rebordé de tous côtés; épistome subsinué au milieu. Pronotum transverse, atténué par devant, strie marginale entière; angles antérieurs presque droits, saillants; postérieurs droits; côtés à peine courbés. Élytres aussi larges et de moitié plus longues que le prothorax, un peu tronquées au bout, suture lisse; stries dorsales interrompues, une latérale distincte par derrière, l'autre rudimentaire par devant. Propygidium très finement pointillé, pygidium lisse, avec 2 fovéoles obliques au devant. Dessous du corps pointillé au milieu, lisse sur les côtés; prosternum avec une ligne elliptique interrompue à ses deux extrémités. Jambes antérieures 4-dentées, dilatées; intermédiaires 4-, postérieures bi-épincuses. — Long. 2, 8, larg. 1, 6 mill.

Ceylan, Monts de Nura-Ellia.

Voisin du *P. oceanitis*. Mars, mais plus grand avec une longue strie latérale postérieurement, et un rudiment très court oblique vers l'angle huméral; un 3^e rudiment antérieur, un peu plus près du milieu des élytres, n'est marqué que par une raie de points.

(Ex Mots.)

2. (7). **Paromalus biarcus**. Mars.

Ovale oblong, aplati, noir brun, antennes et pattes ferrugineuses. Front plan, à peine visiblement pointillé, entouré d'une fine strie marginale complète. Pronotum transverse presque droit à la base, légèrement arqué sur les côtés, rétréci et bisinueusement échancré en devant avec les angles assez aigus; pointillé à peine distinct; strie marginale forte sur les côtés, plus fine en devant où elle se termine en dedans des yeux. Écusson invisible. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, rétrécies en arc par derrière et coupées droit au bout, distinctement ponctuées; bord infléchi creusé de deux forts sillons sinués à l'épaule; stries externes vagues, réduites à une dorsale large à la base, une subhumérale interrompue et une autre apicale fine et courte; suturale nulle. Prosternum obtus à la base avec deux stries sinuées; mésosternum échancré en devant, bordé latéralement d'un fort sillon, et traversé par une strie arquée, assez près du bord antérieur. Jambes antérieures garnies vers le bout de cinq denticules; postérieures de quelques spinules. Propygidium transverse, pointillé, sculpté de deux petits arcs profondément incisés et se rejoignant par leur branche interne ♀, également et densément pointillé ♂; pygidium bombé incisé encore profondément d'une strie ellipsoïdale transverse dont le côté antérieur est sinué ♀; vermiculé ponctué au bout ♂. — Long. 2,5, larg. 1,3 mill.

Cette curieuse espèce, qui tire son nom de la sculpture du pygidium de la femelle, ne peut être le *ceylanicus* de Motschulsky, qui est plus grand et a la strie marginale du prothorax entière; du reste l'auteur n'indique que des caractères vagues, et ne mentionne rien du pygidium, ni de la strie du mésosternum. Il est bien voisin de l'*oceanitis*, qui n'a que quatre denticules aux jambes antérieures, et ne présente ni les arcs, ni les vermiculations du *biarcus*.

Ceylan, Colombo.

3. (8). **Paromalus Forestieri**.

Ovale peu convexe, noir luisant; antennes et pattes rousses. Front égal, finement pointillé, strie marginale fine entière. Pronotum transverse, coupé droit à la base, à peine arqué sur les côtés, rétréci et bisinueusement échancré en devant, avec les angles assez aigus; densément et également ponctué, strie marginale forte, bien distincte et complète au bord antérieur. Élytres aussi larges à la base et d'un tiers plus longues que lui, arquées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout, couvertes de points forts, moins serrés que ceux du pronotum; sans stries distinctes; bord infléchi avec deux sillons coudés à l'épaule. Pygidium ♀ sculpté de deux cercles concentriques

dont l'interne est vermiculé, presque plan. Prosternum arrondi à la base, plan et bistré. Mésosternum échancré en devant, avec une strie formant trois arcs réunis en angle aigu, le médian très large. Métasternum aciculé ponctué. Jambes antérieures à quatre denticules.

Nouvelle-Calédonie.

Voisin du *Pradali*, mais bien plus petit ; il en diffère par la ponctuation du pronotum, l'absence de stries dorsales, le métasternum ponctué, et la sculpture du pygidium ♀.

4. (9). **Paromalus umbilicatus**, Mars.

Ovale, peu convexe, noir de poix luisant, antennes et pattes brun ferrugineux, ponctuation fine sur la tête, aciculée et espacée sur le pronotum, assez forte sur les élytres, surtout dans leur pourtour, excessivement fine, écartée et presque invisible sur le pygidium et le métasternum. Front plan, finement et complètement rebordé. Pronotum transverse, droit à la base, arqué sur les côtés, rétréci et bisinueusement échancré en devant avec les angles pointus ; strie marginale bien visible au bord antérieur. Élytres un peu plus larges à la base, de moitié plus longues que le pronotum, arrondies sur les côtés, très rétrécies et coupées droit au bout, strie suturale nulle ; dorsales indistinctes ; bord infléchi avec deux forts sillons arrondis à l'épaule. Propygidium transverse égal ; pygidium bombé, avec un petit demi-cercle vers le bout ♀. Prosternum bistré, arrondi à la base ; mésosternum échancré, et bordé d'une strie transverse arquée et bianguleuse, avec l'arc médian peu élargi et les angles peu aiguës. Jambes antérieures garnies de quatre denticules. — Long. 2,5, larg. 1,5 mill.

Sidney.

Très voisin du *Forestieri*, il s'en distingue par sa ponctuation beaucoup moins forte, surtout sur les élytres et le métasternum, dont la strie biangulaire a l'arc médian moins large, et par la sculpture du pygidium ♀.

5. (10). **Paromalus Victoriæ**. Mars.

Ovale, peu convexe, noir brun luisant, antennes et pattes ferrugineuses ; ponctuation fine sur la tête, un peu plus forte sur le pronotum, grosse, espacée, et de points oblongs sur les élytres, forte et rugueuse sur le propygidium, très fine sur le pygidium et imperceptible et rare sur le métasternum. Front égal, entouré d'une fine strie non interrompue. Pronotum transverse, droit à la base, arqué sur les côtés, rétréci et bisinueusement échancré en devant avec les angles aigus ; strie marginale distincte au bord antérieur. Élytres aussi larges à la base, courbées sur les côtés, rétrécies et coupées

droit au bout, pas de stries bien accusées, bord infléchi à deux sillons condés à l'épaule. Pygidium bombé, marqué d'un espace guilloché en triangle ♀; prosternum bistrié, arrondi à la base. Mésosternum avec une strie biangulaire, dont l'arc médian est large et les angles peu aigus. Jambes antérieures armées de 4 denticules. — Long. 2,1, larg. 1,1 mill.

Voisin du *umbilicatus*, mais un peu plus petit, différemment ponctué; la marginale du mésosternum et la sculpture du pygidium le distinguent.

Victoria.

6. (12). **Paromalus Khongius.** Mars.

Ovale convexe, noir de poix luisant, pattes brunes. Front égal, pointillé, strie marginale cessant un peu en avant des yeux. Pronotum transverse, droit à la base, arqué sur les côtés, rétréci et bisinuement échancré en devant avec les angles pointus; strie marginale bien marquée partout; ponctuation fine, assez serrée, uniforme. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, arrondies sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout, uniformément convexes sur le milieu du dos sans que la suture soit ni relevée, ni enfoncée, ponctuation grosse, plus fine le long de la suture; sans stries nettes; bord infléchi avec un fort sillon coudé à l'épaule. Propygidium bien ponctué; pygidium tout couvert de gerçures irrégulières ♀. Prosternum assez étroit, à stries parallèles, arrondi à la base. Mésosternum échancré en devant; strie biangulaire forte, à arc médian petit et angles aigus. Métasternum lisse. Jambes antérieures 4-denticulées. — Long. 2, larg. 1 mill.

Cambodje.

Rsemble au *Pradali*, mais il est plus petit, plus bombé sur le dos, plus fortement ponctué et sans stries dorsales bien accusées; ses stries prosternales sont parallèles et plus rapprochées; son épistome sans bordure, et son pygidium autrement sculpté ♀; il se distingue du *Forestieri* par la plupart de ces caractères et par son métasternum imponctué.

7. (15). **Paromalus miliaris.** Mars.

Le plus petit du genre, allongé subparallèle, assez convexe, noir luisant; antennes et pattes brunes. Front plan, finement pointillé; strie marginale interrompue au niveau des yeux. Pronotum transverse, droit à la base, arqué sur les côtés, rétréci et bisinuement échancré en devant, avec les angles pointus; pointillé assez marqué, régulier; strie marginale entière. Élytres aussi larges à la base, et

près de deux fois plus longues que le pronotum, dilatées-arquées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout, couvertes de points forts et assez serrés, suture assez élevée, deux stries dorsales marquées à la base; bord infléchi unisillonné. Pygidium assez bombé, pointillé beaucoup plus fin que le propygidium, marqué d'une impression apicale dans l'un des sexes. Prosternum bistrié, arrondi à la base; mésosternum échancré en devant, strie biangulaire à arc médian large. Métasternum à peine visiblement pointillé. Jambes antérieures 4-denticulées. — Long. 1,5, larg. 0,6 mill.

Nouvelle-Hollande.

Ressemble au *musicus*, dont il a le faciès et presque la taille; il s'en distingue par son pronotum à strie marginale entière, sa frontale interrompue, ses stries prosternales peu distinctes et mésosternale à arc médian plus large.

8. (27). **Paromalus oculipygus**. Mars.

Allongé, subcylindrique, peu convexe, noir luisant; antennes rousses, pattes brunes. Front plan, finement pointillé, strie marginale très-fine, indistincte à l'épistome. Pronotum transverse, droit à la base, arqué sur les côtés, rétréci et bisinueusement échancré en devant avec les angles aigus; finement et assez régulièrement pointillé; strie marginale entière. Élytres de la largeur du pronotum à la base, deux fois plus longues que lui, subparallèles sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout, couvertes de points plus gros et moins serrés que le pronotum; sans stries dorsales bien accusées; bord infléchi à deux sillons coudés à l'épaule; strie suturale partant du tiers antérieur et atteignant l'extrémité (le bord, mais non l'extrême marge), où la strie est un peu enfoncée. Prosternum plan, lisse, arrondi à la base. Mésosternum échancré, strie biangulaire, à arc médian petit. Métasternum lisse. Jambes antérieures 4-denticulées. Propygidium assez grand, et pas mal pointillé; pygidium à stries fortement enfoncées formant deux ovales obliquement posés, accolés vers le bout sur la ligne médiane et enclosant une espèce de carène ♀; bombé et densément rugueux, pointillé ♂. — Long. 2,5, larg. 1 mill.

Montevideo.

Ressemble au *productus*, mais il est encore moins allongé et moins parallèle. Sa ponctuation est beaucoup moins grosse, et il n'a pas comme lui le prosternum et le mésosternum ruguleusement pointillés et la strie biangulaire presque indistincte.

9. (30). **Paromalus rugigenius**. Mars.

Ovale allongé subparallèle, peu convexe, noir luisant; antennes rousses, pattes ferrugineuses. Front transverse, légèrement convexe,

égal, densément pointillé, entouré d'une strie fine non interrompue. Pronotum beaucoup plus large que long, presque droit à la base, arqué sur les côtés, rétréci et échancré en cercle en devant, avec les angles aigus, assez convexe, également couvert de points assez forts et serrés; strie marginale bien marquée en devant. Élytres aussi larges à la base, de moitié plus longues que le prosternum, assez arquées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout, ponctuation égale plus grosse et un peu moins serrée que le pronotum; deux stries dorsales, la 1^{re} moins arrêtée, partant du quart; la 2^e plus nette, de la base; suturale forte partant du quart antérieur et atteignant l'extrémité; intervalle sutural large et élevé; bord infléchi longé d'une strie ou sillon entier courbé à l'épaule, l'autre plus fine ne remontant pas au delà. Propygidium rugueusement ponctué au milieu; pygidium sculpté de deux cercles concentriques joints par leurs extrémités. Prosternum arrondi à la base, rugueusement pointillé, mentonnière bombée couverte de gros points entassés qui lui donnent l'air d'être finement granulée. Mésosternum à strie biangulaire profonde, à angles aigus, vaguement et lâchement pointillé. Métasternum parsemé de points forts aciculés, espacés. Jambes antérieures 4-denticulées. — Long. 1,8. larg. 0,8 mill.

Ressemble beaucoup à l'*hariolus*, mais la ponctuation de ses élytres et de son prosternum l'en distinguent; le pointillé du prosternum et la sculpture du pygidium, du *trifolius*; sa taille petite, sa forme allongée et la ponctuation forte des élytres, la mentonnière granuleuse, le mésosternum rarement pointillé, du *causticus*.

Fléuve des Amazones.

10. (35). **Paromalus concentricus.** Muls.

Ovale oblong, subdéprimé, noir luisant, antennes et pattes rouge ferrugineux. Front presque plan, égal, à peine visiblement pointillé, entouré d'une très fine strie entière. Pronotum plus large que long, presque droit à la base, arqué sur les côtés, rétréci et échancré en devant avec les angles aigus; pointillé peu serré à peine visible; strie marginale entière. Élytres aussi larges à la base, et de moitié plus longues que le pronotum, un peu arquées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout; ponctuation assez forte et assez serrée, fine au milieu antérieur; stries dorsales peu nettes; suturale bien marquée, atteignant le bord apical et remontant au tiers antérieur; bord infléchi bisilloné. Propygidium également pointillé. Pygidium sculpté de deux sillons arqués concentriques, avec un relief arqué entre eux et un rond antérieur. Prosternum imponctué, ainsi que le reste du sternum; strie biangulaire du mésosternum bien nette, et marquée, à angles aigus et arc médian large. Jambes antérieures 4-denticulées. — Long. 2,2, larg. 1,2 mill.

Voisin du *didymus*, mais son pronotum plus finement pointillé, son métasternum sans apparence de points et surtout la sculpture particulière du pygidium ♀ le distinguent suffisamment.

Amérique.

11. (36). **Paromalus hispaniolæ**. Mars.

Ovale oblong, noir de poix, antennes rousses, pattes rouge-brun. Front convexe égal, très finement pointillé; strie marginale entière. Pronotum beaucoup plus large que long, presque droit à la base, arqué sur les côtés, rétréci et circulairement échancré en devant avec les angles aigus; strie marginale assez forte, très fine mais entière au bord antérieur; ponctuation assez serrée, égale, bien marquée. Élytres aussi larges à la base, et de moitié plus longues que le pronotum, dilatées-arrondies sur les côtés, atténuées et coupées droit au bout, assez convexes, couvertes de points gros, surtout dans le pourtour, deux stries dorsales bien accusées; suturale forte atteignant le bord apical et remontant jusqu'au 1^{er} tiers; bord infléchi longé de deux sillons, l'un gros, arqué à l'épaule, l'autre fin, interrompu. Propygidium pointillé; pygidium ♀ sculpté d'une figure en croissant. Prosternum arrondi à la base, lisse; mésosternum échancré en devant, marqué d'une strie biangulaire nette, à ares à peu près égaux, et à angles aigus. Métasternum à points invisibles à la loupe. Jambes antérieures 4-denticulées.

Plus petit, plus ovale et moins aplati que *concentricus*, il s'en distingue en outre par son pronotum plus distinctement ponctué, sa strie biangulaire à arc médian moins large et surtout par la sculpture du pygidium ♀. — Long. 2, larg. 1 mill.

Cuba.

12. (39). **Paromalus bicinctus**. Mars.

Ovale, élargi, convexe, noir luisant, pattes et antennes brunes. Front convexe, égal, finement pointillé, entouré d'une fine strie entière. Pronotum beaucoup plus large que long, arqué à la base, courbé sur les côtés, rétréci et circulairement échancré en devant avec les angles aigus; ponctuation assez forte et assez serrée; strie marginale entière, très fine au bord antérieur. Élytres aussi larges à la base, dilatées-arrondies à l'épaule, fort rétrécies et coupées droit au bout; ponctuation forte, surtout dans le pourtour, espacée; deux stries dorsales assez nettes; suturale fine non enfoncée, remontant un peu au delà du milieu, bords de la suture non élevés, au contraire un peu enfoncés au delà du milieu, lisses, avec une ligne de tout petits points très rapprochés; bord infléchi longé d'un sillon assez fort, coudé à l'épaule et d'un second très fin, se perdant avant l'épaule. Propygidium bien ponctué; pygidium ♀ sculpté de deux

profonds sillons réunis à leurs extrémités en forme de croissant. Prosternum lisse, arrondi à sa base; mésosternum impectué; strie biangulaire nette, angles aigus peu longs, arc médian assez court. Métasternum distinctement punctué. Jambes antérieures 4-denticulées. — Long. 2, larg. 1 mill.

Ressemble pour la forme au *seminulum*, mais appartient au groupe actuel pour l'ensemble des stries; on le reconnaît entre tous à sa strie suturale non enfoncée, d'où la suture est plutôt abaissée que saillante, et à la ligne de petits points qui la longe, sans parler des autres caractères.

Brésil.

13. (40). **Paromalus laterirectus**. Mars. Cat. Hist. 712.
= **parallelus**. Lec. (62). 189.

Ovale allongé, subparallèle, déprimé, noir brun luisant, antennes et pattes ferrugineuses. Front plan, égal, à peine visiblement pointillé, entouré d'une strie tellement vague qu'il est difficile de s'assurer qu'elle entoure l'épistome. Pronotum beaucoup plus large que long, presque droit à la base, arqué sur les côtés, rétréci et circulairement échancré en devant, avec les angles aigus; ponctuation très fine et à peine visible; strie marginale interrompue au bord antérieur. Élytres aussi larges à la base, de moitié plus longues que le pronotum, presque droites sur les côtés, un peu rétrécies et coupées droit au bout; ponctuation assez serrée et bien distincte sans être grosse; strie suturale bien marquée, partant du tiers antérieur et cessant avec le bord apical; deux stries dorsales assez bien marquées; bord infléchi à deux sillons, externe fort, entier, arqué à l'épaule; interne plus fin et ne dépassant guère le milieu. Propygidium bien pointillé; pygidium ♀ tout entier sculpté de granules luisants. Sternum paraissant impectué; strie biangulaire à arc médian large et à angles bien marqués sans être aigus. Jambes antérieures 4-denticulées. — Long. 2,3, larg. 1 mill.

Ressemble beaucoup au *causticus*, mais beaucoup plus parallèle, mieux punctué sur les élytres; strie du pronotum interrompue; strie biangulaire à angles moins pointus et à arc médian plus large; pygidium ♀ à reliefs arrondis peu saillants et mieux isolés.

Cuba.

Cette espèce, dont M. J. Le Conte a eu l'amabilité de me donner le type, ne m'était pas connue, et dans mon Catalogue des Histérides je n'avais pu qu'en reproduire la description. Pour éviter la répétition de noms, j'avais remplacé *parallelus* par *laterirectus*, qui n'en est qu'un mot synonyme, changement que je crois devoir maintenir, malgré l'avis contraire de M. le baron de Harold, d'après les prin-

eipes posés (Abeille, page). On ne doit répéter qu'une fois le même nom scientifique dans une même tribu.

Ce principe est la conséquence de ce que les genres, n'étant que des divisions systématiques, doivent nécessairement varier, sont adoptés par l'un, rejetés par l'autre, bons aujourd'hui, mauvais demain, devant être caractérisés d'après les espèces que le créateur y fait entrer et chacun sait que trop souvent une espèce inconnue jusque là en change toute l'économie; les espèces en passant d'une coupe dans l'autre seraient continuellement exposées à changer de nom; ce qui serait une nouvelle cause de perturbation dans la nomenclature.

Si ce principe n'est pas admis par tous dans sa généralité, il n'est personne qui ne l'admette quand il s'agit de genres très voisins dont on confond souvent les espèces. Eh bien! M. de Harold pousse la rigueur jusqu'à ne pas l'admettre dans ce cas restreint, et revient même impitoyablement au nom primitif que l'auteur avait cru devoir changer par la suite dans son dernier ouvrage, pour la sage économie de la science. Je le regrette infiniment, parce qu'il s'agit d'une œuvre qui doit rester dans la science.

TABLEAU SYNOPTIQUE DES ESPÈCES DE PAROMALUS.

I. — Corps ovale oblong, convexe. — Pronotum marqué à la base d'un arc antéscutellaire. — Élytres sans strie suturale. — Prosternum bistrifié. — Mésosternum sans strie latérale, séparé du métasternum par une strie transverse légèrement arquée. — Jambes antérieures très dilatées, amincies.

A Grand. — Jambes antérieures garnies de 5 denticules et terminées en dedans par une dent. — Strie frontale interrompue au bord de l'épistome. 1. *Victor*. M. Saraw.

A' Petit. — Jambes antérieures garnies de 4 dents dont l'apicale forte, et sans crochet terminal interne. — Strie frontale non interrompue au bord de l'épistome. 2. *mus*. M. Dorey.

II. — Corps ovale plus ou moins allongé, quelquefois parallèle, jamais très convexe. — Pronotum sans arc antéscutellaire. — Élytres avec ou sans strie suturale. — Prosternum tantôt bistrifié, tantôt sans stries. — Mésosternum bordé latéralement d'un profond sillon, terminé à l'angle, traversé par une strie biangulaire, mal limité du métasternum. — Jambes antérieures contournées, élargies.

A. Élytres sans strie suturale.

B. Prosternum bistrifié.

- C.* Pas de strie transversale au mésosternum. — Strie marginale du pronotum interrompue.
- D.* Ponctuation et stries des élytres plus fortes.
3. *affinis*. Lec. États-Unis.
- D.* Ponctuation et stries des élytres moins fortes.
4. *aqualis*. Say. États-Unis.
- C.* Une strie arquée transversale au mésosternum.
- D.* Strie marginale du pronotum non interrompue au bord antérieur.
5. *complanatus*. Illig. Eur. Alg.
- D.* Strie marginale du pronotum interrompue au bord antérieur.
- E.* Jambes antérieures 4-denticulées. — Pygidium ♀ sans arcs ni vermiculations. 6. *Oceanitis*. M. Manille. Malais.
- E.* Jambes antérieures 5-denticulées. — Pygidium ♀ sculpté d'arcs et de vermiculations. 7. *biarculus*. Ceylan.
- C.* Une strie biangulaire transversale au mésosternum.
- D.* Strie marginale du pronotum entière.
- E.* Strie frontale continuée au bord antérieur de l'épistome.
- F.* Métasternum visiblement ponctué. — Pygidium ♀ sculpté de reliefs irréguliers ceints d'un cercle.
8. *Forestieri*. Nouv. Caléd.
- F.* Métasternum sans points visibles à sa partie antérieure. — Pygidium ♀ orné d'un dessin très fin.
- G.* Élytres couvertes de points moins forts en forme de petits traits, surtout sur le pronotum. — Pygidium ♀ avec un petit cercle subapical.
9. *umblicatus*. Sidney.
- G.* Élytres couvertes de points plus forts sur les élytres et surtout sur le pronotum. — Pygidium ♀ avec un dessin de fines stries en triangle allongé.
10. *Victoriae*. Victoria.
- E.* Strie frontale raccourcie en dedans des yeux.
- F.* Plus grand. — Stries prosternales raccourcies à la base. — Pygidium ♀ sculpté.
- G.* Strie biangulaire du mésosternum à arc médian long, presque droit.
- H.* Grand. — Stries prosternales distantes. — Pygidium ♀ avec un enfoncement transversal surmonté de 2 gros points. 11. *Pradali*. M. Morty.
- H.* Petit. — Stries prosternales distantes. — Pygidium ♀ orné d'une strie en triangle.
12. *sculptipygus*. M. Morty.
- G.* Strie biangulaire du mésosternum à arc médian court, un peu en angle. — Pygidium ♀ avec des reliefs nombreux irréguliers. 13. *Khongius*. Cambodje.

F'. Très petit. — Stries prosternales se réunissant à la base. — Pygidium ♀ non sculpté.

G. Plus ovale. — Mésosternum impressionné à chaque angle de la strie transversale. — Pronotum plus fortement ponctué. 14. *despectus*. M. Nouv. Guin.

G'. Plus étroit. — Mésosternum non impressionné aux angles de la strie transversale. — Pronotum moins fortement ponctué. 15. *miliaris*. King George.

D. Strie marginale du pronotum interrompue au bord antérieur.

E. Grand, large. — Prosternum à stries distantes. — Strie biangulaire du mésosternum à arc médian long et à angles obtus. 16. *Fahræi*. M. Cap. B. Sp.

E'. Petit, étroit. — Prosternum à stries rapprochées. — Strie biangulaire du mésosternum à arc médian court et à angles aigus. 17. *musicus*. Batchian.

B. Prosternum sans stries.

C. Ovale, convexe. — Métasternum paraissant imponctué. — Pygidium ♀ profondément sculpté. — Strie biangulaire du mésosternum à arc médian court et à angles rentrants aigus. 18. *convexus*. M. Venezuela.

C'. Allongé, parallèle ou un peu ovale, peu convexe. — Métasternum distinctement ponctué. — Pygidium ♀ superficiellement sculpté.

D. Très allongé, parallèle. — Strie biangulaire du mésosternum à angles aigus plus rapprochés.

E. Élytres couvertes de points aciculés serrés strigieux; stries dorsales plus fortes. — Strie biangulaire du mésosternum à arc médian long. — Ponctuation du métasternum plus fine. 19. *bilineatus*. M. Mexique.

E'. Élytres couvertes de points nets espacés; stries dorsales moins nettes. — Strie biangulaire du mésosternum à arc médian court. — Ponctuation du métasternum plus forte. 20. *parallelipipedus*. Herbst. Eur. Alg.

D'. Moins allongé, un peu ovalaire. — Strie biangulaire du mésosternum à angles obtus, plus distants.

E. Élytres à gros points ronds espacés. — Strie biangulaire du mésosternum à angles bien accusés. — Pygidium ♀ sculpté de gerçures irrégulières.

21. *bistriatus*. Erich. États-Unis.

E'. Élytres à points oblongs, un peu aciculés. — Strie biangulaire du mésosternum à peine anguleuse et comme bisinuée. — Pygidium ♀ avec une strie circulaire.

22. *flavicornis*. Herbst. Eur. Alg.

A'. Élytres avec une strie suturale.

B. Strie marginale du pronotum entière.

C. Prosternum avec une strie courte obsolète de chaque côté. — Une strie biangulaire au mésosternum. — Strie marginale du pronotum entière.

D. Grand, large, ovale, déprimé. — Strie suturale raccourcie par derrière. — Métasternum à peine visiblement pointillé.

E. Plus élargi. — Plus densément ponctué sur le dos. — Pygidium ♀ marqué dans un cercle.

23. *malus*. M. Mexique.

E'. Plus étroit. — Plus lâchement ponctué sur le dos. — Pygidium ♀ sculpté d'une strie en cœur.

24. *cordipygus*. M. Mexique.

D'. Petit, étroit, ovale, convexe. — Strie suturale atteignant à peu près le bord apical. — Métasternum distinctement ponctué.

25. *seminulum*. Lec. États-Unis.

C'. Prosternum sans stries.

D. Long, étroit, subcylindrique.

E. Strie biangulaire du mésosternum faible et à peine visible. — Prosternum et mésosternum assez densément pointillés. — Ponctuation des élytres plus serrée.

26. *productus*. M. Colombie.

E'. Strie biangulaire du mésosternum forte et bien marquée. — Sternum paraissant imponctué, — Ponctuation des élytres grosse, mais espacée. — Pygidium ♀ sculpté de 2 ocelles ovales, accolés par le sommet.

27. *oculipygus*. Buen.-Ayres.

D'. Ovale oblong, tantôt fort élargi, tantôt plus parallèle et alors petit.

E. Prosternum densément, presque régulièrement pointillé.

F. Plus ovale. — Ponctuation des élytres moins forte. — Mésosternum densément pointillé. — Métasternum faiblement ponctué.

G. Plus grand. — Mentonnière non rugueuse; prosternum et métasternum moins densément et moins fortement ponctués.

28. *inunctus*. M. S^{te}-Cather.

G'. Plus petit. — Mentonnière rugueuse, ainsi que le prosternum; métasternum un peu plus ponctué.

29. *causticus*. M. Rio-Janciro.

F'. Plus parallèle, petit. — Ponctuation des élytres forte. — Mésosternum à petits points très espacés; métasternum à points strigieux bien distincts.

30. *rugigenius*. Amazones.

E'. Prosternum lisse ou indistinctement pointillé.

F. Plus grand. — Strie suturale fort raccourcie par derrière. — Strie biangulaire du mésosternum à angles très aigus. — Métasternum peu distinctement pointillé. — Pygidium ♀ irrégulièrement sculpté.

31. *infimus*. M. Caracas.

F'. Plus petit. — Strie suturale atteignant le bord apical ou à peu près.

G. Strie biangulaire à arc médian court, et à angles enfoncés et recourbés au dehors. — Pygidium ♀ à 5 reliefs sur deux rangées transversales (2 et 3).

32. *Luderti*. M. Mexique.

G'. Strie biangulaire du mésosternum à angles aigus mais non recourbés en dehors.

H. Strie suturale forte, et suture élevée sans ligne de petits points.

I. Strie biangulaire du mésosternum à angles aigus un peu enfoncés, arc médian très petit. — Pygidium ♀ à reliefs arrondis nombreux.

33. *Schaufussi*. M. Andalousie.

I'. Strie biangulaire du mésosternum à angles aigus non enfoncés, à arc médian plus ou aussi large que les latéraux. — Pygidium ♀ à reliefs peu nombreux.

J. Métasternum à peine distinctement pointillé.

K. Plus ovale, assez fortement ponctué sur le pronotum et les élytres.

L. Arc médian de la strie biangulaire du mésosternum long. — Ponctuation des élytres assez forte, espacée; celle du pronotum très fine. — Pygidium ♀ sculpté de 2 cercles irréguliers posés côte à côte.

34. *didymus*. M. Venezuela.

L'. Arc médian de la strie biangulaire assez long. — Ponctuation des élytres serrée; celle du pronotum très fine et peu visible. — Pygidium ♀ sculpté de 2 sillons concentriques séparés par un relief arqué avec un autre rond au centre.

35. *concentricus*. Amér. mér.

L''. Arc médian de la strie biangulaire assez court. — Ponctuation du pronotum et des élytres plus forte. — Pygidium à deux arcs irréguliers réunis.

36. *Hispaniolae*. Cuba.

K. Plus parallèle, pointillé plus finement, à peine visiblement sur le pronotum.

37. *hariolus*. M. Mexique.

J. Métasternum parsemé de chaque côté de points longs bien marqués. — Pygidium ♀ à 3 reliefs formant par leur jonction la figure d'un trèfle.

38. *trifolium*. M. Brésil.

II. Strie suturale fine; suture plutôt enfoncée qu'élevée, avec une ligne de tout petits points serrés de chaque côté.

39. *bicinctus*. M. Brésil.

B. Strie marginale du pronotum interrompue.

40. *laterirectus*. Mars. Cuba.

30. NOTODOMA. Mars.

1. (2). *Notodoma bullatum*. Mars.

Ovale court, bombé, noir de poix luisant; antennes, pattes, pourtour des élytres et pygidium ferrugineux. Tête allongée, enfoncée dans le prothorax; yeux subtriangulaires; front plan, ceint d'une forte strie, avec quelques points au bord antérieur; épistome incliné, étroit. Pronotum beaucoup plus large que long, anguleusement dilaté à sa base avec une impression ponctuée au devant de l'écusson, arqué sur les côtés, fortement rétréci et rabattu en devant avec une échancrure bisinuée et les angles obtus; entouré d'une forte strie marginale non interrompue, largement bordé sur les côtés de gros points épars. Écusson en triangle aigu. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, fortement dilatées-arrondies sur les côtés, rétrécies et presque droites au bout avec un angle sutural rentrant bien accusé; bord infiéchi avec un fort sillon entier, sinué, accompagné d'un second très fin; strie subhumérale interne courte, apicale; 1-4 dorsales entières arquées, 4^e réunie par un arc basal avec la suturale, 5^e courte apicale. Propygidium en hexagone, déclive, égal, lisse, ponctué en devant; pygidium en ogive, bombé, lisse, inférieur, avec quelques points à chacun de ses angles. Prosternum large, plan, rebordé d'une strie réunie en devant, incisé à la base, mentonnière courte, rabattue, rebordée. Mésosternum large et court, avancé en pointe entre 2 larges sinuosités, en devant rebordé d'une strie forte non interrompue. Jambes antérieures un peu élargies, garnies d'une dizaine de courts denticules. — Long. 3,5, larg. 2,8 mill.

Siam, Bangkok, Malacca. Je dois cette curieuse espèce à M. le C^{te} F. de Castelnau, l'un de nos entomologistes les plus distingués.

Sa couleur brune, ses stries prosternales et frontales bien marquées, l'absence de ponctuation sur la tête, le pronotum, les élytres et le prosternum, et une foule d'autres caractères le distinguent du *globatum*.

31. **PHYLLOSCELIS.** Mars.

1. (2) **Phylloscelis Arechavaletæ.** Mars.

Ovale oblong, bombé, lisse, luisant, brun ferrugineux uniforme. Tête profondément enfoncée dans le prothorax, de manière que les angles du pronotum dépassent le point d'insertion des antennes, le bord antérieur de la mentonnière, les mandibules, et que les antennes sont logées dans une fossette large entre le pli des deux lames pectorale et dorsale du prothorax; front large, arrondi au niveau des yeux, rétréci ensuite avec un rebord élevé et incliné pour former l'épistome, marqué d'une ligne transversale anguleuse suivie d'autres fines lignes qui lui sont parallèles. Pronotum beaucoup plus large que long, arrondi à la base, avec une ligne oblique aboutissant à la marge postérieure de chaque côté de l'écusson, arqué sur les côtés, et creusé en gouttière avec la marge étroite relevée, rétréci et profondément échancré en cercle par devant, avec les angles arrondis; stries fines rapprochées, marginale se perdant à l'angle antérieur, latérale suivant quelque temps le commencement du bord latéral, coudée derrière les yeux, avec un trait enfoncé au coude entre les deux stries. Écusson en triangle aigu. Élytres aussi larges à la base et d'un tiers plus longues que le pronotum, dilatées à l'épaule, rétrécies par derrière, un peu arquées au bout, avec un angle rentrant bien marqué; bord infléchi creusé sous l'épaule et bistrifié, bordé à sa partie antérieure d'une strie qui s'arrête au coude, et d'un sillon qui descend un peu plus bas; on remarque à la base un bourrelet bordé d'une suite de stries, qui s'étend de l'angle huméral jusqu'à la suture en formant un angle derrière l'écusson avec celui du côté opposé; de cette strie basale partent 5 stries, bien limitées en dehors: 1^{re} le long de la marge qui est mince et élevée; 2^e rapprochée postérieurement de la 1^{re}, complète comme elle; 3^e interrompue dès la base, 4^e et 5^e seulement commencées; il y a en outre vers le bout une fine strie marginale très près de la suture. Propygidium assez convexe, en hexagone, bordé d'une fine strie formant en devant un petit angle rentrant; segment précédent marqué d'un angle qui s'adapte à l'angle sutural des élytres. Pygidium, inférieur, bombé, en cercle tronqué, marqué de fines strigosités concentriques. Prosternum étroit incisé à la base pour recevoir la pointe du mésosternum, bordé d'une fine

strie de chaque côté, rapprochées en un point; mentonnière large et abaissée. Mésosternum très court, fortement bisinué en devant, bordé d'une fine strie sinueuse et d'une 2^e également fine, très rapprochée de la 1^{re} et presque droite. Premier arceau ventral bordé d'une strie en carré. Pattes courtes, larges et minces, à stries distantes. Cuisses subarrondies, jambes en spatules, dilatées en cercle à l'extérieur et très amincies, garnies d'une série de courtes spicules, en dedans anguleusement multistriées, terminées en angle obtus, où se fait l'insertion du tarse, qui se loge dans une fossette oblique limitée seulement en dedans. — Long. 4,5, larg. 3,5 mill.

Montevideo.

Cette curieuse espèce, qui m'a été communiquée par M. Malavista, me semble devoir se réunir au genre *Phylloscelis*, dont le type unique n'est pas sous mes yeux; il en reproduit le caractère le plus saillant, cette structure des pattes et l'agencement du sternum.

V. SAPRINIENS.

39. SAPRINUS.

1. (32^a.) *Saprinus Dussaulti*. Mars.

Ovale, assez convexe, noir luisant. Front légèrement convexe, inégal, ponctué, avec des courtes stries en dedans des yeux; épistome fovéolé. Pronotum plus large que long, largement bisinué et bordé de points à la base, avec l'angle médian obtus, creusé; un peu arqué sur les côtés, rétréci et circulairement échancré en devant avec les angles arrondis; marqué d'une bande latérale de points très forts, serrés, et d'une profonde fossette à l'angle; strie marginale très fine, complète. Écusson ponctiforme. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, dilatées-arrondies à l'épaule, atténuées et coupées droit au bout; strie humérale et 1-2 dorsales fortes, raccourcies avant le milieu, 3^e de moitié plus courte, 4^e encore beaucoup plus arquée vers l'écusson, l'une et l'autre ponctuées; subhumérale externe basale forte et droite, interne nulle; bord infléchi pointillé, avec deux sillons, le supérieur allant rejoindre par le bord apical la saturale qui est fine et se perd au delà du milieu; 1^{er} interstrie strigieux; ponctuation fine et assez serrée, occupant le tiers postérieur et remontant davantage en dedans et en dehors. Pygidium allongé, également et densément pointillé, bombé au bout. Prosternum plan, en carène arrondie, avec deux stries divergentes et un peu remontées en devant. Mésosternum à petits

points très écartés. Jambes antérieures dilatées, arrondies vers le bout, garnies de 10 à 12 denticules. — Long. 6. larg. 4,5 mill.

Indes Orientales, Assam.

Ressemble pour la forme et les stries au *cyaneus* Fab., mais il s'en distingue par sa couleur noire, sa strie frontale interrompue, ses stries prosternales divergentes et remontant.

2. (77^a). *Saprinus æneolus*. Mars.

Ovale court, tronqué aux deux bouts, légèrement convexe, vert foncé métallique luisant, pattes et antennes brun de poix. Front peu convexe, égal, pointillé, avec un point isolé sur le milieu du vertex; strie marginale fine, interrompue derrière l'épistome. Pronotum transverse, largement bisinué et bordé de points à la base, arqué sur les côtés, rétréci et circulairement échancré en devant avec les angles arrondis, creusé et rugueusement ponctué latéralement; strie marginale fine entière. Écusson très petit. Élytres aussi larges à la base et d'un tiers plus longues que le pronotum, dilatées-arrondies à l'épaule, rétrécies et coupées droit au bout; stries dorsales ponctuées bien marquées, 1^{re} raccourcie au milieu, 2^e et 4^e aux deux tiers, 3^e très courte basale, 4^e réunie par un arc basal à la suturale qui est un peu obsolète en devant, mais va rejoindre le long du bord apical le sillon du bord infléchi qui est à peine pointillé; strie humérale fine confuse, subhumérale externe distincte, interne bien marquée presque jointe; ponctuation forte serrée, occupant le tiers postérieur, remontant sur le 1^{er} interstrie et enclosant un espace lisse divisé par la 1^{re} dorsale. Pygidium renflé au bout, densément et également pointillé. Prosternum plan, un peu rabattu au bout, stries fortes parallèles; mésosternum rebordé, avec quelques faibles points. Jambes antérieures dilatées-arrondies, garnies d'environ 8 denticules. — Long. 3,5, larg. 2,5 mill.

Chine, Shanghai.

Diffère de l'*æneus* dont il est très voisin, par sa forme moins ovale, sa couleur vert foncé, sa ponctuation moins étendue, moins dense, ses stries prosternales non divergentes en devant, sa 2^e dorsale bien dégagée et les autres plus longues.

3. (81^a). *Saprinus subdiptychus*. Mars.

Arrondi, assez convexe, noir bronzé, luisant, pattes brunes. Front presque plan, égal, pointillé; strie marginale fine, interrompue derrière l'épistome. Pronotum transverse, largement bisinué à la base, arqué sur les côtés, rétréci et circulairement échancré en devant, avec les angles arrondis; ponctué dans tout son pourtour, plus fortement et sur une plus grande étendue latéralement; strie marginale

fine entière. Écusson punctiforme. Élytres aussi larges à la base, et d'un tiers plus longues que le pronotum, dilatées à l'épaule, atténuées et tronquées droit au bout; couvertes de points serrés strigueux jusqu'à la base, sauf sur le 2^e et le 4^e interstries, où se trouvent des espaces lisses, luisants; pointillées sur les bords latéraux; 1-4 stries dorsales ponctuées, raccourcies vers le milieu et se perdant dans la ponctuation, 3^e un peu confuse et plus courte, 4^e réunie par un arc basal à la suturale qui rejoint par le bord apical le sillon du bord infléchi; stries subhumérales très courtes, interne unie à l'humérale. Pygidium en triangle un peu élevé au bout, également pointillé. Prosternum à stries un peu divergentes en devant; mésosternum rebordé; parsemés l'un et l'autre de points espacés, fins sur l'un, forts sur l'autre. Jambes antérieures dilatées-arrondies garnies de 4 à 5 denticules. — Long. 2,5, larg. 2 mill.

Ressemble fort au *diptychus*, mais distinct par son prosternum large bordé de stries fortes, entières, et ses jambes garnies de denticules peu nombreux.

Mexique.

4. (88^a) **Saprinus Strobéli.** Mars.

Ovale oblong, convexe, noir vert, luisant, avec les antennes et les pattes un peu rembrunies. Front peu convexe, arrondi, rugueusement ponctué, sans strie marginale. Pronotum beaucoup plus large que long, un peu anguleux au milieu de la base, arqué sur les côtés, très rétréci et échancré en cercle par devant avec les angles non saillants arrondis; assez densément ponctué dans son pourtour, fortement le long du bord latéral et surtout dans la fossette; strie marginale entière bien marquée. Écusson petit aigu. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, dilatées-arrondies, atténuées et coupées droit au bout, stries dorsales fortes, 1^{re} et 2^e plus rapprochées et peu raccourcies vers l'extrémité, 3^e et 4^e un peu plus courtes, cependant elles vont en diminuant peu à peu de longueur de 1 à 4, celle-ci réunie par un arc basal à la suturale, qui n'atteint pas tout à fait le bord apical, mais se trouve suppléée par une petite strie tout près de la suture; humérale forte, très rapprochée de la 1^{re} dorsale, subhumérale interne nulle, externe confondue avec le sillon supérieur du bord infléchi; suture enfoncée sur le tiers antérieur et relevée ensuite en carène; ponctuation très serrée, remontant jusqu'à la base, sauf près de l'écusson; les points sont gros et ocellés vers le bout. Pygidium allongé, bombé à la pointe, couvert également de ces points ocellés, entouré d'un sillon marginal complet et formant par derrière un petit angle rentrant. Prosternum bordé d'un sillon sinueux remontant en devant; mésos-

ternum finement rebordé, vaguement pointillé. Jambes antérieures dilatées-arrondies, garnies de 8 à 10 denticules. — Long. 5, larg. 3,5 mill.

Se reconnaît aisément à sa ponctuation ocellée et serrée, et à sa couleur vert-noir des espèces voisines et en particulier du *bouariensis* et du *assimilis* entre lesquels il se vient se placer.

Mendoza, Salvador. Cette espèce a dû être décrite sous ce nom dans les Actes de la Société de Milan, 1869, par M. Steinheil, qui me l'a donnée.

5. (111^a). **Saprinus semirosus.** Mars.

Ovale court, assez convexe, bronzé-obscur, luisant, antennes et jambes brunes. Front convexe, inégalement pointillé; strie marginale fine, continuée obsolètement derrière l'épistome. Pronotum transverse, largement bisinué à la base, arqué sur les côtés, rétréci et circulairement échaneré en devant avec les angles arrondis; couvert de points, fins sur le dos, forts et un peu rugueux, étroitement le long de la base, largement sur les côtés, avec une fovéole superficielle aux angles antérieurs; strie marginale forte entière. Écusson très-petit. Élytres aussi larges à la base et d'un tiers plus longues que le pronotum, dilatées arrondies à l'épaule, atténuées et coupées droit au bout; stries dorsales bien marquées, 1, 2 et 4 raccourcies vers le milieu, égales entre elles et pénétrant dans la rugosité, 3^e plus courte et n'y entrant pas; toutes recourbées en dedans à la base, 4^e réunie par un arc basal à la suturale, qui va rejoindre par le bord apical le sillon supérieur du bord infléchi; celui-ci à peine pointillé; subhumérale externe presque réunie au sillon, interne longue et réunie à l'humérale; ponctuation dense, serrée, aciculée, mate, ceignant un espace basal lisse luisant qui s'étend sur les 2-4 interstries. Pygidium densément ponctué, plus finement sur le renflement apical. Prosternum presque plan, à points espacés; stries fortes divergentes en devant, quoique à peu près dans le plan du prosternum. Mésosternum rebordé, à points forts espacés. Jambes antérieures dilatées arrondies en devant, garnies de 8 denticules. — Long 2,8 larg. 2,3 mill.

Chili.

Très-voisin du *frontistrius*, il s'en distingue par sa taille plus petite, ses points plus serrés, un peu moins gros, et par ses stries dorsales ne pénétrant pas toutes dans l'espace rugueux.

6. (126^a). **Saprinus libanicola.** Mars.

Ovale oblong, subdéprimé, noir métallique luisant, front presque plan, rugueusement pointillé avec un gros point au milieu du vertex; strie marginale fine continuée sur les côtés de l'épistome sans se

rejoindre. Pronotum transversal, presque droit et bordé de points à la base, arqué sur les côtés, rétréci et échancré en cercle par devant avec les angles arrondis, convexe et couvert de petits points espacés peu visibles, plus forts dans son pourtour et surtout latéralement; strie marginale bien marquée, entière. Écusson ponctiforme. Élytres aussi larges à la base, dilatées-arrondies à l'épaule, atténuées et coupées droit au bout; stries dorsales bien nettes, raccourcies vers le milieu, 1 et 3 plus courtes que 2 et 4; celle-ci réunie par un arc basal à la suturale qui se perd vers les 2/3 et est représentée à l'angle sutural par une striole courte; bord infléchi lisse, sillon supérieur fort, entier, inférieur, très fin, ainsi que la strie humérale; subhumérale externe nulle, interne bien marquée, joignant presque l'humérale; ponctuation fine, peu serrée, de points oblongs, remontant jusqu'au milieu en dedans de la 2^e dorsale. Pygidium allongé, couvert de points serrés, égaux. Prosternum atténué au devant, stries fortes subparallèles, atteignant la pointe antérieure en se rapprochant peu à peu. Mésosternum finement rebordé, à points fins très espacés. — Long, 2,5 larg. 1,8 mill.

Liban.

Cette espèce se rapproche du *Mersina*, dont elle se distingue par la longueur relative des stries dorsales des élytres et la structure du prosternum. Il n'en reste que des individus tout à fait incomplets.

7. (141^a). *Saprinus argentinus*. Mars.

Ovale arrondi, assez convexe, noir métallique luisant, antennes brunes, pattes rouge ferrugineux, front plan, densément poncturé-rugueux; strie marginale indistincte. Pronotum transverse, largement bisinué à la base, avec une étroite bordure de points, à peine arqué sur les côtés, rétréci et circulairement échancré en devant avec les angles arrondis, strie marginale bien marquée, entière; ponctuation assez serrée, plus forte dans la bande latérale, et assez étendue. Écusson en triangle très petit. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, dilatées-arrondies à l'épaule, un peu rétrécies et coupées droit au bout; stries dorsales fortes, dépassant le milieu, 1-4 de plus en plus courtes, 3^e bien raccourcie à la base, 4^e réunie par un arc basal avec la suturale qui se perd dans la rugosité bien avant l'extrémité; subhumérale interne courte séparée de l'humérale, externe confondue avec le sillon du bord infléchi, quoique visible; ponctuation fine, aciculée, strigieuse, couvrant le tiers postérieur. Pygidium peu convexe, également et densément ponctué. Prosternum en carène droite, finement pointillé, avec 2 sillons remontants. Mésosternum finement rebordé, avec des

points espacés. Jambes antérieures dilatées arrondies vers l'extrémité, garnies de 8 à 10 denticules. — Long. 3, larg. 2,3 mill.

Montevideo.

Ressemble beaucoup pour le faciès et la ponctuation des élytres aux *S. hypocrita*, *modestus* et *modestior*; il diffère de tous trois par sa taille plus petite et la 3^e strie dorsale très raccourcie à la base; en outre, du 1^{er}, par son front plus rugueux, son bord infléchi moins ponctué, la ponctuation des élytres plus mate, celle du mésosternum plus grosse; du 2^e de plus, par la longueur relative des stries dorsales des élytres; enfin du 3^e, par son front rugueux et son mésosternum à points beaucoup plus forts.

8. (141^b). **Saprinus flaviclava**. Mars.

Arrondi, convexe, noir de poix luisant; pattes rouge ferrugineux; massue jaune. Front presque plan, également et rarement ponctué; avec 2 arcs qui ne se rencontrent pas derrière l'épistome. Pronotum transverse, bombé, dilaté en angle à la base, arqué sur les côtés, rétréci et circulairement échancré en devant avec les angles courts arrondis; bordé entièrement d'une forte strie; lisse avec une bande latérale de points. Écusson en petit triangle. Élytres aussi larges à la base et d'un tiers plus longues que le pronotum, dilatées-arrondies à l'épaule, coupées droit au bout; 1-4 stries dorsales ponctuées, 1^{re} un peu plus forte, atteignant les 3/4, les autres allant en se raccourcissant, 4^e réunie par un arc basal à la suturale qui n'atteint pas le bord apical. Strie humérale fine et bien marquée; subhumérales nulles; bord infléchi avec un fort sillon; ponctuation forte et peu serrée occupant environ le tiers postérieur en dedans de la 2^e dorsale. Pygidium en triangle, assez convexe, densément et également ponctué; on voit, dans un des sexes, au bout, 2 stries parallèles courtes, appuyées sur une transversale sinuée. Prosternum bombé avec quelques petits points, renflé et terminé en pointe mousse par devant, avec les stries marginales remontant en courbe et aboutissant à une fovéole. Mésosternum rebordé, à points espacés. Jambes antérieures dilatées-arrondies vers le bout, garnies de 7-8 denticules. — Long. 3-2, larg. 2,5 mill.

Fleuve des Amazones.

Voisin du *canalistris*, il s'en distingue par la 1^{re} strie dorsale des élytres moins forte, la strie frontale, la ponctuation du pronotum; du *sterquilinus* et de l'*hypocrita*, par son front sans fovéole, à points espacés, à strie formée de deux arcs, la ponctuation du pronotum, la strie suturale complète et la structure du prosternum.

9. (148^a). **Saprinus eremita**. Mars.

Ovale, court, subtronqué aux deux bouts, noir luisant, élytres,

antennes et pattes rouges. Front assez convexe pointillé, avec un gros point médian, entouré d'une fine strie, interrompue derrière l'épistome. Pronotum transverse, subsinué de chaque côté à la base, arqué sur les côtés, rétréci et circulairement échancré en devant avec les angles arrondis; finement et à peine visiblement pointillé, avec de plus grands points sur les bords latéraux, ces points vont jusqu'à se réunir en petite ligne longitudinale; strie marginale bien marquée, entière. Écusson ponctiforme. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, dilatées à l'épaule, atténuées et coupées droit au bout; stries dorsales longues, fortes, 1^{re} atteignant les $\frac{3}{4}$, 2^e un peu plus longue, 3^e presque complète, 4^e la plus courte, réunie par un arc basal à la suturale qui est à peine raccourcie à l'extrémité; humérale fine bien marquée; subhumérales nulles; ponctuation forte, occupant le tiers postérieur; bord infléchi lisse avec un sillon supérieur fort et un inférieur très fin. Pygidium en triangle bombé, également et densément ponctué. Prosternum en carène droite, pointillé, avec deux sillons ascendants; mésosternum finement rebordé, à points assez forts, peu serrés. Jambes antérieures dilatées arrondies vers l'extrémité, garnies de 7-8 denticules. — Long. 2,2 larg. 1,5 mill.

Pampas.

Diffère de *granatensis*, dont il a le faciès, par la couleur rouge de ses élytres et leur 3^e strie dorsale la plus longue.

10. (158^a) **Saprinus emys.** Mars.

Ovale convexe, noir de poix luisant, brun ferrugineux sur les élytres, aux antennes et aux pattes. Front convexe, densément et également ponctué, avec une courte strie en dedans de l'insertion antennaire de chaque côté. Pronotum beaucoup plus large que long, bordé de points et dilaté en angle à la base, arqué sur les côtés, rétréci et échancré en cercle par devant, avec les angles courts et arrondis; ponctuation serrée dans le pourtour, plus forte le long du bord latéral; strie marginale forte, régulière et non interrompue. Écusson en petit triangle aigu. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, dilatées-arrondies à l'épaule, un peu atténuées et coupées droit au bout; stries dorsales fortes, raccourcies progressivement de dehors en dedans, 1^{re} atteignant les $\frac{3}{4}$, 4^e formant un arc basal jusqu'à l'écusson, sans rejoindre la suturale raccourcie à ses deux extrémités; ponctuation apicale, assez serrée et égale, ne remontant pas jusqu'au milieu, et ne dépassant pas la 1^{re} dorsale; strie humérale oblique bien marquée, ainsi que la subhumérale interne; subhumérale externe nulle; sillons du bord infléchi entiers, supérieur gros, inférieur fin. Pygi-

dium en triangle sphérique allongé, densément et également ponctué. Prosternum bordé de chaque côté d'un fort sillon se terminant à une fovéole et remontant; mésosternum entièrement rebordé; tous deux avec de tout petits points fins espacés. Jambes antérieures dilatées-arrondies et garnies de 8 ou 10 spinules; postérieures de spinules beaucoup plus allongées. — Long. 3,3, larg. 2,3 mill.

Ressemble au *Tarnieri*, mais d'une couleur plus rouge, moins fortement ponctué, avec la strie suturale raccourcie et les jambes antérieures moins fortement dentées.

Amérique. Brésil?

11. (201^a) **Saprinus Grandini.** Mars.

Ovale, assez convexe, brun ferrugineux, avec des reflets vert-bronzé brillant; antennes et pattes rouges. Front transverse, presque plan, bordé en devant d'une strie droite avec le bord tranchant, densément et presque rugueusement pointillé. Pronotum transverse, faiblement bisinué à la base, arqué et cilié sur les côtés, rétréci et échancré en cercle par devant, avec les angles arrondis, couvert de points peu serrés, assez forts, surtout sur les bords latéraux qui ne sont pas creusés; strie marginale fine, toujours très près du bord, et non interrompue. Écusson très petit. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, dilatées-arrondies à l'épaule, rétrécies et coupées droit au bout; couvertes sur toute leur surface de gros points, serrés au bout; stries ponctuées, fortes, 1^{re} à 3^e dorsales d'égale longueur, raccourcies vers l'extrémité, 4^e un peu plus courte, réunie par un arc basal à la suturale qui est entière; humérale oblique, subhumérale interne longue, à peine disjointe, externe à peine distincte du sillon submarginal, et lui étant parallèle; bord infléchi à peine ponctué. Pygidium ponctué également, comme le pronotum, bombé au bout. Prosternum en carène mince, dilaté à la base, stries bien marquées, assez rapprochées, subparallèles, cessant à une certaine distance du bout de la mentonnière. Mésosternum entièrement rebordé, également pointillé. Jambes antérieures dilatées-arrondies, garnies de denticules; postérieures dilatées au bout avec de longs cils. — Long. 2,3, larg. 1,5 mill.

Sa couleur et sa ponctuation suffisent pour le distinguer de ses voisins. Je l'ai dédié au major Grandin de L'Épervier, qui me l'a donné, et l'un des entomologistes les plus aimables et les plus zélés.

12. (226^a). **Saprinus estriatus.** Lec. Surv. Pacif. 1857. 36.

Arrondi oblong, noir bronzé, pronotum très densément aciculé, un calus arrondi de chaque côté et un espace basal presque lisse; élytres très densément aciculées; stries dorsales nulles; une tache subsuturale près de la base, une autre humérale et une troisième

intermédiaire plus petite, lisses et luisantes; strie externe allongée flexueuse peu distincte. — Long. 13.

Orégon, un seul individu.

Appartient au groupe des *fraternus*, *maneus*, *bigemmeus*, etc., dans lesquels le front est bordé transversalement et angulairement strié, et le prosternum comprimé avec les stries distinctes. Les jambes antérieures avaient été probablement 4-dentées, comme dans le *bigemmeus*, mais les dents, à l'exception de celle du milieu, sont entièrement usées.

(*Ex Leconte.*)

13. (238^a). **Saprinus seminitens.** Lec. N. Sp. I 1863. 61. 227.

Ovale convexe, bronzé, luisant au milieu: tête avec une ligne transverse profonde, supérieure arquée obsolète; prothorax rugueusement ponctué, un espace transversal lisse à la base; élytres avec la strie suturale entière réunie par un arc basal avec la dorsale interne; dorsales graduellement plus longues extérieurement, externe sinuée presque entière; marginale interne très raccourcie de chaque côté, externe entière; densément ponctuées sur leur moitié postérieure, sans que la ponctuation s'étende au delà de la strie dorsale externe; jambes antérieures fortement dentées; jambes et tarses roux obscur. — Long. 13.

États-Unis, Nebraska.

Ressemble au *Spheroides*, mais l'espace poli du pronotum est beaucoup plus petit et la surface ponctuée des élytres, beaucoup plus étendue.

(*Ex Leconte.*)

14. (271^a). **Saprinus ripicola.** Mars.

Ovale arrondi, bombé, noir métallique luisant, antennes et pattes brun-ferrugineux. Front assez convexe, fortement ponctué, sans stries; épistome beaucoup plus étroit que la tête. Pronotum beaucoup plus large que long, anguleusement dilaté au milieu de la base, arqué sur les côtés, abaissé, très-rétréci et échancré en cercle par devant avec les angles arrondis; strie marginale fine entière; ponctuation fine et espacée sur le milieu, forte et assez serrée dans son pourtour. Écusson petit, en triangle. Élytres aussi larges à la base et deux fois plus longues que le pronotum, dilatées-arrondies à l'épaule, rétrécies et coupées droit au bout, couvertes de points, gros, serrés et presque strigieux postérieurement, fins, espacés, et presque nuls antérieurement. Stries dorsales fortes, 1^{re} raccourcie aux 4/5, 1-3 de plus en plus courtes, 4^e aussi longue que la 3^e, réunie à la base par un arc sinué, décomposé avec la suturale qui est bientôt interrompue et atteint presque l'extrémité; humérale parallèle à la 1^{re} dorsale, sublumérales interne et externe courtes isolées, toutes bien marquées; bord

infléchi bisilloné. Pygidium en triangle allongé, convexe, densément et également ponctué. Prosternum plan, à stries fortes parallèles, terminées en devant dans deux fossettes entre lesquelles le prosternum est incisé. Mésosternum entièrement rebordé, avec de très gros points espacés. Métasternum ponctué de même, mais moins fortement. Jambes antérieures fortement dilatées arrondies et garnies de denticules assez nombreux. — Long. 3,5; larg. 2,5 mill.

Plus grand, plus bombé, plus noir que *l'incisisternum*, il s'en distingue par ses stries dorsales, et surtout par la ponctuation du méso et du métasternum. Il offre d'ailleurs tous les caractères de ce groupe curieux.

Nouv.-Hollande, sur les bords de la Riv. de Murray.

15. (271^b). **Saprinus bicirculus**. Mars.

Ovale, peu convexe, noir métallique luisant, antennes et pattes brunes. Front transverse, légèrement convexe, densément et fortement ponctué, sans stries. Pronotum beaucoup plus large que long, arrondi au milieu de la base, arqué sur les côtés, rétréci et abaissé, échancré en cercle par devant avec les angles arrondis; strie marginale entière bien marquée; ponctuation serrée, forte dans le pourtour. Écusson petit, enfoncé. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, courbées sur les côtés, rétrécies et coupées droit au bout, couvertes sur le dos de points assez écartés, plus fins en devant; stries dorsales fortes: 1-3 à peu près égales, raccourcies aux 2/3, 4^e un peu plus courte, réunie par un arc basal à la suturale qui n'atteint pas tout à fait le bord apical; humérale forte oblique; subhumérale externe nulle, interne à peine marquée; bord infléchi avec un fort sillon entier. Pygidium en ogive allongé, densément et également ponctué, renflé au bout et marqué de 2 petits cercles côte à côte (caractère probablement de la ♀). Prosternum plan, avec 2 stries internes, raccourcies en devant, parallèles, et 2 externes profondes, terminées tout à fait à la marge par une fossette. Mésosternum rebordé, et parsemé également de points. Jambes antérieures dilatées-arrondies et garnies de nombreux petits denticules. — Long. 3,5; larg. 2,3 mill.

Amérique mérid.

Ressemble beaucoup à *l'incisisternum*, mais ses stries dorsales ont des proportions relatives différentes, la 4^e est nettement réunie à la suturale et le prosternum n'est point incisé entre les fossettes antennaires.

16. (274^a). **Saprinus limatus**. Mars.

Ovale tronqué, assez convexe, noir-bronzé, luisant; pattes et antennes ferrugineuses, bouton plus clair. Front rugueusement poi-

tillé, un peu convexe, sans stries. Pronotum transverse, un peu arqué à la base, courbé sur les côtés, rétréci et échancré en cercle par devant avec les angles arrondis; ponctuation très fine, serrée, strigieuse sur les côtés; strie marginale fine entière. Écusson ponctiforme. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, un peu dilatées-arrondies à l'épaule, coupées droit au bout; stries dorsales bien marquées, à peu près de même longueur, se perdant dans la strigosité, 4^e réunie par un arc basal à la suturale, qui s'éteint près de l'écusson, pour reparaitre obsolète vers le milieu; strie humérale fine, confuse; subhumérale interne disjointe, externe confondue dans le sillon du bord infléchi, qui est fort et entier, tandis que la strie marginale est fine; l'intervalle entre elles strigieux; moitié postérieure des élytres opaque, comme limée, avec de petits points aciculés; moitié antérieure luisante, avec des points rares et fins sur les interstries. Pygidium peu convexe, mat, à petits points superficiels. Prosternum en carène mince, droite; stries remontant aussitôt après les hanches, puis formant un coude aigu et marchant parallèles jusqu'à la fovéole antérieure qui remonte vers celle du côté opposé. Mésosternum finement rebordé, rétréci en devant avec quelques gros points. Jambes antérieures dilatées-arrondies vers le bout et garnies de nombreux denticules. Long. 2,5, larg. 1,8 mill.

Montevideo.

Cette jolie espèce se rapproche du *G. rotundatus* par sa ponctuation et la disposition des stries des élytres; il s'en faut cependant de beaucoup qu'il présente les caractères extérieurs du sous-genre *Gnathoncus*, et il m'est impossible de m'assurer s'il possède le fameux crochet aux mâchoires; mais sa forme générale ne me permet pas de le placer mieux ailleurs.

VI. ABRÉENS.

42. *TERETRIUS*. Er.

1. (2^a). *Teretrius intrusus*. Mars.

Elliptique, subcylindrique, noir-brun luisant. Tête enfoncée, verticale; front large, convexe, égal, finement ponctué, avec une petite strie marginale en dedans des yeux; épistome assez large, coupé droit, sans séparation du côté du front; labre très petit, cilié. Antennes ferrugineuses, scape coudé, massue plus pâle, comprimée, arrondie. Pronotum plus large que long, assez densément ponctué,

un peu arqué à la base, subsinué et rebordé d'une strie non interrompue sur les côtés, largement échancré en cercle avec les angles rabattus et arrondis. Écusson ponctiforme. Élytres un peu plus larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum et ponctuées comme lui, dilatées au milieu et lisses sur le bord infléchi, arquées séparément au bout avec un petit angle sutural rentrant. Propygidium transversal, avec des points assez serrés, incliné, en hexagone dont le côté antérieur très court est opposé au postérieur très long. Pygidium vertical, en demi-ellipse, plus finement et moins densément ponctué, bombé au bout. Prosternum élargi et droit en devant, nettement rebordé, avec les côtés rabattus, rétréci et angulairement échancré à la base; couvert de points écartés réguliers; mésosternum en pointe sinueuse, bien rebordée, avec des points beaucoup plus forts et plus écartés que le prosternum; métasternum faiblement ponctué. Pattes ferrugineuses; jambes antérieures comprimées, très élargies et arrondies en dehors, garnies de 9 denticules serrés, égaux et réguliers; postérieurs, de 5 à 6 épines. — Long. 3,3, larg. 1,5 mill.

Indes orientales.

Taille et faciès du *Kraatzi*, beaucoup moins fortement et moins densément ponctué sur le dos, à prosternum en carène, sans stries, et avec de gros points espacés.

2. (5^a). *Teretrius melburnius*. Mars.

Elliptique subcylindrique, court, assez densément et également ponctué en dessus, noir de poix luisant, angles antérieurs du pronotum, antennes et pattes rouge ferrugineux. Front bombé, transverse, non distinct de l'épistome. Pronotum transverse, légèrement arqué à la base et sur les côtés, largement échancré en cercle par devant, avec les angles rentrés, abaissés et peu aigus; strie marginale forte, bien entière. Écusson imperceptible. Élytres aussi larges et un peu plus longues que le pronotum, paraissant parallèles sur les côtés, rétrécies un peu et coupées droit au bout, avec l'angle externe arrondi; bord infléchi lisse; sans stries. Pygidium en demi-cercle, élevé au milieu, impressionné et rugueux au bout. Prosternum assez fortement et pas densément ponctué, incisé à la base, sans stries; mésosternum fortement rebordé, en pointe, à points gros, espacés. Jambes antérieures dilatées en arc, garnies de 7 denticules égaux, également rapprochés; intermédiaires 6-épineuses, postérieures ciliées. — Long. 3, larg. 1,5 mill.

Victoria, Melbourne, Sidney.

Ressemble beaucoup à l'*intrusus*, avec lequel il partage la particularité d'avoir le prosternum sans stries, mais trois fois plus petit,

plus court, les jambes antérieures 7-denticulées, et les points du prosternum et du mésosternum plus fins et un peu plus serrés.

3. (6^a). **Teretrius obliquulus**. Le C. Surv. Pacif. 1857. 36.

Oblong, cylindrique, noir luisant, ponctué; élytres marquées à la base d'une striole oblique vers les épaules; massue des antennes et pattes d'un roux de poix. Jambes antérieures subitement dilatées, 6-denticulées. — Long. 13.

Sacramento.

Cette espèce a la forme du *picipes*, mais elle est beaucoup plus grande, deux fois aussi longue; celui-ci est plus finement ponctué et n'a pas de strie oblique à la base des élytres. (Ex *Le Conte*.)

44. **HOMALOPYGUS**. Bohem.

1. (41). **Homalopygus longipes**. Mars.

Ovale oblong, assez épais, déprimé sur le dos et garni de soies jaune brillant, couchées, espacées, noir de poix luisant; antennes et pattes rouge-ferrugineux. Tête rudement ponctuée, impressionnée sur le vertex, un peu élevée sur le devant du front; strie bien distincte; épistome court et étroit. Pronotum beaucoup plus large que long, dilaté en angle large au milieu de la base, oblique sur les côtés, rétréci et échancré en cercle par devant avec les angles arrondis; un peu creusé latéralement avec le bord élevé en bourrelet; Ponctuation assez forte dans le pourtour, peu serrée, pilifère; strie marginale fine, dans la marge, cessant entre les yeux; strie latérale fine, marquée seulement à l'angle antérieur et derrière la tête; on remarque de chaque côté deux stries fortes partant de la base et remontant obliquement jusqu'au milieu. Écusson enfoncé, en triangle. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le pronotum, subparallèles, un peu rétrécies et coupées droit au bout; couvertes de points pilifères très espacés; stries dorsales minces, bien nettes, 1^{re} raccourcie aux 2/3, 3^e et 4^e un peu avant, 4^e plus courte encore, plus oblique vers la base qu'elle n'atteint pas; suturale fine raccourcie à ses deux extrémités; subhumérale interne formant un large sillon en dedans de l'épaule, interrompue après, et devenant très fine; externe également entière, sinueuse, abaissée sous le bord infléchi, qui est fortement sillonné. Propygidium hexagonal, grand, incliné, à points fins épars. Pygidium court en arc, renflé dans le pourtour et creusé en devant, finement pointillé. Prosternum plan, assez large, incisé à la base, à stries marginales complètes, paral-

lèles ; mentonnière large rabattue ; mésosternum bisinué avec une fine strie marginale ; sans points visibles. Jambes antérieures en arc, 5 ou 6 denticulées ; postérieures aplaties, également larges, allongées, à peine visiblement épineuses. — Long. 2,8, larg. 1,5 mill.

Amazones.

N'a de commun avec le *latipes* Bohem que la forme générale et les caractères du genre ; sa ponctuation pilifère, son système de stries, la disposition du pygidium et même des jambes postérieures le distinguent sans peine.

44.^a MECISTOSTETHUS.

1. *Mecistostethus pilifer*. Mars.

Ovale oblong, aplati, d'un brun ferrugineux, très lisse et très luisant ; pattes d'un rouge plus clair, massue des antennes jaune-roux, hérissées de rangées de poils jaune luisant assez longs, dressés, très espacés, visibles seulement dans le pourtour et par derrière, sortant chacun d'un point faible et peu visible. Front plan, transverse, en arc devant et derrière, rebordé d'une strie bien marquée, et muni de 3 points pilifères placés transversalement ; épistome court très abaissé, surplombé par le bord du front ; labre court, transversal, sinué au bout. Mandibules courtes, en arc, croisant la gauche en dessus. Antennes insérées entre les yeux, qui sont entièrement cachés, et la base des mandibules sous le rebord du front ; logées dans l'angle profond, formé par la lame pectorale et le bord du pronotum, dont l'angle dépasse beaucoup la mentonnière. Pronotum beaucoup plus large que long, assez convexe presque en demi-cercle, largement bisinué à la base et arrondi au milieu, en cercle sur les côtés, rétréci fortement et échancré en cercle au bord antérieur avec les angles abaissés, arrondis ; bordé sur les côtés de 2 fines stries, très rapprochées, séparées par un mince bourrelet, l'interne non interrompue au bord antérieur. Écusson très petit, oblong. Élytres aussi larges à la base, et deux fois plus longues que le pronotum, subparallèles, coupées droit au bout, déprimées en dessus, bordées en dehors d'un mince rebord qui s'étend de la base au bord apical ; bord inflexi large, lisse, égal ; 3 stries dorsales fines entières, subparallèles, sinueuses et rapprochées au bout. Propygidium transversal incliné, court. Pygidium en demi-cercle, à peine convexe, ceint d'un mince rebord élevé. Prosternum court, en carène mince, avec 2 stries assez courtes sur le plan incliné ; mentonnière courte. Mésosternum en cône, rebordé en devant, séparé du métasternum par une strie droite ; celui-ci d'une longueur démesurée, lisse, occupant la moitié de la longueur, avec une fossette superficielle de chaque côté au devant des

hanches. Abdomen de 5 segments courts. Pattes robustes aplaties; antérieures rapprochées; cuisses ovales, un peu élargies au milieu; jambes dilatées-arrondies vers le bout avec quelques longs cils; antérieures cachées complètement sous les cuisses dans le repos; tarsi libres, sétacés, de 5 articles, 1-4 courts allant en diminuant d'épaisseur, munis chacun de 2 longues spinules jaunes; dernier long, menu, avec 2 faibles crochets. — Long. 2, larg. 1,3 mill.

Amazones.

Cette espèce remarquable ne peut se rattacher à aucun genre, et n'a de similitude qu'avec les genres *Homalopygus* et *Spathonchus*, et encore ce ne sont que de vagues points de rapprochements; son front, son prosternum avec la fossette antennaire, son mésosternum élevé en cône et surtout son métasternum d'une étendue démesurée, ainsi que la disposition des stries des élytres et de ces poils dressés et figurant des séries, sont autant de caractères tranchés qui en font un genre à part et reconnaissable entre tous. Il est inutile de les répéter ici, puisque j'y ai insisté dans la description; je lui ai donné le nom de *Mecistostethus* (*Μεγιστοστος*, très long, *στήθος*; poitrine).

46. PLEGADERUS. Er.

1. (6^a). *Plegaderus monachus*. Mars.

Cette espèce est tellement voisine du *Comonforti*, qu'il est superflu d'en donner une description détaillée. Paraît un peu plus allongé; son pronotum est plus étroit, ses portions médianes sont plus distinctement pointillées, moins bombées, surtout la postérieure; les élytres, au lieu d'avoir une petite strie dorsale bien marquée en arc oblique, n'en ont qu'un court vertige plus distant de l'humérale et droit, à peine visible; le prosternum est plus densément pointillé et le mésosternum à points plus marqués et un peu plus nombreux. — Long. 1,3 larg. 0,6 mill.

Amérique mérid; Brésil ?

50. ABRÆUS. Leach.

1. (4^a). *Abræus granosus*. Mots. Mosc. 1863. 459.

Orbiculaire, subglobuleux, un peu opaque, très ponctué ou finement et densément cicatriqueux, parsemé çà et là de poils blanchâtres, noir; massue des antennes oblongue; tarsi brun de poix; yeux cendrés saillants. Tête un peu oblongue, infléchie de chaque côté vers l'insertion des antennes, élevée un peu au dessus des yeux. Prothorax

deux fois plus large que la tête, très transverse, très ponctué, avec une ligne transverse de points le long de la base; côtés atténués en courbe par devant; angles postérieurs aigus, prolongés en forme d'épine. Élytres plus étroites à la base que le prothorax, un peu dilatées au milieu, arrondies par derrière, couvrant presque le pygidium, couvertes de points très nombreux granulés ou rugueux; stries basales à peine distinctes, interrompues; strie suturale nulle. Dessous du corps ponctué. Jambes antérieures un peu dilatées et subsinuées au bout. — Long. 1,3, larg. 1 mill. (Ex Mots.)

Ceylan, Monts de Nura-Ellia.

51. **ACRITUS.** Le C.

1. (11^a). **Acritus hædillus.** Mars.

Ovale convexe, noir de poix luisant, antennes brunes, 1^{er} article du funicule long, 2-7 courts, granuleux, massue oblongue; pattes ferrugineuses. Front convexe paraissant lisse. Pronotum transversal, sinué-arqué à la base, courbé sur les côtés, rétréci et échancré en cercle par devant avec les angles abaissés obtus, strie marginale fine, entière; très finement pointillé, avec une bordure de points un peu plus marqués à la base, mais sans strie circulaire ou anguleuse. Élytres aussi larges à la base et de moitié plus longues que le prothorax, dilatées-arrondies sur les côtés, fort rétrécies et coupées droit au bout, bombées sur le dos, couvertes de points plus forts, peu serrés, bien isolés, un peu plus rapprochés près de la suture qui est un peu élevée par derrière; bord infléchi lisse avec un sillon bien marqué, entier. Pygidium en demi-cercle finement et peu pointillé. Prosternum en rectangle, un peu rétréci au milieu avec les stries divergentes aux deux bouts; mésosternum en courbe large, entièrement rebordé, à points espacés. — Long. 1, larg. 0,5 mill.

Nouv. Hollande.

C'est la première espèce décrite de ce pays à ma connaissance. Elle ressemble pour la forme du sternum au *minutus*, mais elle en diffère par l'absence de strie anguleuse du pronotum.



SUPPLÉMENT AU CATALOGUE DES HISTÉRIDES

PUBLIÉ

DANS LES ANNALES DE LA SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE,

LE 1^{er} NOVEMBRE 1862.

I^{re} TRIBU : HOLOLEPTIENS.

1^o **Dimalus**. Mars. *S. Ent. B.* (70). 55.

1 platamodes. M. *Ib.* 57. Cayenne.

1^o **Phylloma**. Er.

3^a Maragnoni. M. *Ib.* 57. Fl. Amazones.

3^b monodon. M. " 58. id.

2^o **Hololepta**. Payk.

5^a menadia. Mars. *Ab.* (64). 279. Célèbes.

5^b obtusipes. Mars. *Ab.* (64). 280. Sumatra.

28^a vulpes. M. *S. Ent. Belg.* (70). 58. Mexique.

35^a pygolissa. M. " 59. Panama.

3^o **Lioderma**. Mars.

13^a cimex. M. " 60. Brésil.

13^b funebris. M. " 60. Chili.

II^e TRIBU : TRYPANÉENS.

5^o **Trypanæus**. Esch.

12^a bisulcifrons. M. *Ib.* 61. Fl. Amazones.

17^a sulcipygus. M. " 62. Brésil, Bahia.

18^a nasicornis. M. " 62. Amazones.

25^a resectus. M. " 63. id.

* *Trypeticus* Mars. *Ab.* (64). 282.

- | | |
|--|---------------|
| 28. gilolous. Mars. <i>Ib.</i> 282, 1. | Moluques. |
| 29. terebellus. Mars. " 282, 2. | Nouv. Guinée. |
| 30. kalemantanus. Mars. " 283, 3. | Bornéo. |
| 31. cinetipygus. Mars. " 284, 4. | id. |

III° TRIBU : HISTÉRIENS.

6° *Plæsius*. Er.

- | | |
|--|---------------|
| 4. pudicus. Mars. <i>Ab.</i> (64). 285, 4. | Malac. Moluq. |
| 5. cossyphus, Mars. " 285, 5. | Moluques. |

9° *Macrosternus*. Mars.

- | | |
|--------------------------------------|----------------|
| 2. circularis. Mars. <i>Ib.</i> 286. | Malac. Bornéo. |
|--------------------------------------|----------------|

10° *Apobletes*. Mars.

- | | |
|---|---------------|
| ^a 1. fossistoma. <i>M. S. Ent. B.</i> (70). 63. | Afrique mér. |
| 3 ^a . malaccensis. <i>M.</i> " 64. | Malacca. |
| 3 ^b . indocilis. Mars. <i>Ab.</i> (64). 288, 1 <i>note</i> . | Ceylan. |
| 3 ^c . amphibius. Mars. " 288, 1. | Nouv. Guinée. |
| 3 ^d . correctus. Mars. " 289, 2. | id. |
| 3 ^e . mysolicus. Mars. " 289, 3. | Mysol. |
| 5 ^a . papuensis. Mars. " 290, 6. | Nouv. Guinée. |
| 5 ^b . mortyeola. Mars. " 290, 7. | Moluq. |
| 5 ^c . aruensis. Mars. " 291, 8. | Nouv. Guinée. |
| 6 ^a . foveipygus. Mars. " 291 <i>note</i> . | Ceylan. |
| 7 ^a . subridens. <i>M. S. Ent. B.</i> (70). 65. | Amazones. |

11° *Platysoma*. Leach.

- | | |
|--|--------------------|
| 1 ^b . canalicolle. Mars. <i>Ab.</i> (64). 297, 2. | Célèbes. |
| 1 ^c . ceramicola. Mars. " 298, 3. | Moluq. |
| 5 ^a . makassariense Mars. " 299, 7. | Célèbes. |
| 6 ^a . subquadratum. <i>Mots. Mosc.</i> (63). 450 ; <i>Mars. S. Ent. B.</i> (70). 65. | Ceylan. |
| 7 ^a . Motschulskyi. Mars. <i>Ab.</i> (64). 299 <i>note</i> ; <i>ceylonicum</i> . <i>Mots. Mosc.</i> (63). 452. | id. |
| 7 ^b . inapertum. <i>Mots. Ib.</i> 455 ; <i>Mars. S.</i> <i>Ent. B.</i> (70). 66. | id. |
| 7 ^c . cambodjense. Mars. <i>Ab.</i> (64). 300. | Cambodje. |
| 7 ^d . dissimile. <i>Mots. Mosc.</i> 63. 151 ; <i>Mars.</i> <i>S. Ent. B.</i> (70). 66. | Ceylan. |
| 11 ^a . sesquistriatum. Mars. <i>Ab.</i> (64). 300, 12. | Moluq. Nouv. Guin. |
| 13 ^a . striale. Mars. " 301, 15. | Célèbes. |

- 14^a. querulum. Mars. *Ab.* (64). 302, 16. Moluq.
 16^a. Montrouzieri Perroud. *Lin. Lyon.* (64).
 92; Mars. *S. Ent. Belg.* (70). 67. N. Caléd.
 17^a. striatipectus. M. » (67). Melbourne.
 17^b. cribropygum. Mars. *Ab.* (64). 302, 19. Célèbes, N. Guin.
 17^c. contiguum. Mars. » 303 *note*. Australie.
 17^d. aureoliferum. Mars. » 303, 20. Nouv. Guin.
 17^e. Alexandri. Mars. » 304 *note*. Sierra-Leone.
 18^a. emptum. Mars. » 304, 22. Moluq. N. Guin.
 18^b. mirandum. Mars. » 305, 23. id. id.
 18^c. Steinheili. M. *S. Ent. B.* (70). 68. Java.
 19^a. moluccanum. Mars. *Ab.* (64). 306, 24. Moluq. N. Guin.
 20^a. bifossopygum. M. *S. Ent. B.* (70). 69. Australie.
 20^b. Dohrni. Mars. *Ab.* (64). 306, 25. Ceylan, Birma.
 20^c. lævipygum. M. *S. Ent. B.* (70). 70. Ceylan.
 20^d. 5-striatum. Mots. *Mosc.* 1863. 454; Mars.
S. Ent. B. (70). 70. id.
 22^a. torpens. Mars. *Ab.* (64). 307, 26. Moluques.
 22^b. completum. M. *S. Ent. B.* (70). 71. Nouv. Hollande.
 28^a. conditum. Mars. *Ab.* (64). 307, 28. Moluq. N. Guin.
 29^a. Clarençie. M. *S. Ent. B.* (70). 72. N. Holl. Riv. Clarence.
 29^b. semistriatum. Mots. *Mosc.* (63). 452 ;
 Mars. *S. Ent. B.* (70). 71. Ceylan.
 29^c. debile. Mars. *Ab.* (64). 308, 29. Bornéo, Moluq. N. Guin.
 29^d. feles. Mars. » 309, 30. Célèbes.
 29^e. Bakewelli. Mars. » 309 *note*. Australie.
 30^a. timoriense. Mars. » 310, 32. Timor.
 31^a. 10-striatum. Mots. *Mosc.* (63). 454 ; Mars.
S. Ent. B. (70). 72. Ceylan.
 32^a. Dufali. Mars. *Ab.* (64). 310, 32. Malacca.
 32^b. strangulatum. M. *S. Ent. B.* (70). 73. Nouv. Hollande.
 38^a. æquum. Lec. *N. sp.* I, (63). 61 ; Mars.
S. Ent. B. (70). 73. Am. bor.
 40^a. minutum. Mots. *Mosc.* (63). 455 ; Mars.
S. Ent. B. (70). 74. Ceylan.
 40^b. Georgii. M. » 74. Nouv. Hollande.
 restoratum. Walk. *Hist. nat.* II^u. (58). 207. Ceylan.
 desinens. Walk. *Ib.* 207. id.
 chilense. Redt. *Novar.* II, (67). 32. Chili.
 elongatum. Pal. Beauv. 178, *Pl.* 6, 2. Am. bor.
 pullum. Gerst. Zanzib. (66). 31. Zanzibar.

11° **Operclipygus.** Mars. *S. Ent. Belg.* 70. 75

1. sulcistrius. M. *Ib.* 75. Amazone.

14° **Pachycræus.** Mars.* *Coryphæus.* Mars. *Ab.* (64). 311.1. Wallacei. Mars. *Id.* 311. Nouv. Guin.** *Pachycræus.* Mars.11^a. Burmeisteri. M. *Soc. Ent. B.* (70). 76. Brésil.
capito Thoms. *Arch.* II, (58). 41. Gabon.15° **Phelister.** Mars.

- ^a1. amphibius. Mars. *Berl.* (69). 289. Kurum.
 4^a. Kerga. M. *S. Ent. B.* (70). 77. Amazone.
 6^a. fulvulus. M. " 77. Montevideo.
 10^a. confusaneus. M. " 78. Brés. Montevid.
 11^a. muscicapa. M. " 79. Buenos-Ayres.
 15^a. chilicola. M. " 79. Chili.
 15^b. Arzei. M. " 80. Pampas.
 16^a. Dregei. M. " 81. Cap Bonne-Espér.
 18^a. interpunctatus Kirsch. *Berl.* (66). 173 ;
 Mars. *S. Ent. B.* (70). 81. Bogota.
 22^a. Pauli. Mars. *Ab.* (64). 316 *note.* Brésil.
 24^a. lunaticus. Mars. " 316. 2. Malacca.
 25^a. maculipennis. Mars. " 317. 3. Bornéo.
 25^b. contusus. Mars. " 317. 4. Nouv. Guinée.
 25^c. leporinus. Mars. " 318. 5. id.
 29^a. friburgius. Mars. " 318 *note.* Brésil.
 33^a. faretus. Mars. " 319 *note.* id.
 pumilus. Er. (34). 155. id.

16° **Sphyracus.** Mars.4. Anjubaulti. Mars. *Ab.* (64). 319. Amazone.16^a **Tinotarsus.** Mars. *Ab.* (64). 321.1. remipes. Mars. *Id.* 320. Guinée.16^b **Spathochus.** Mars. *Ab.* (64). 342.1. Coyei. Mars. *Id.* 341. Smyrne.18° **Omalodes.** Er.gagatinus. Er. *Wieg.* (47). I. 90. Pérou.

*

30. lineiger. M. *S. Ent. B.* (70). 82. Amazone.

19° **Psiloscelis.** Mars.

- 1^a. subopacus. Lec. *N. Sp.* I. (63). 60; Mars.
S. Ent. B. (70). 83. Nebraska.
 1^b. Castelnaudi. M. *S. Ent. B.* (70). 83. Ceylan.

20° **Contipus.** Mars.

- 2^a. platanus. M. *Ib.* 84. Montevideo.

21° **Margarinotus.** Mars.

2. guttifer. Horn, *Phil.* I. (62). 187. Nebraska.

22° **Hister.** L.

- 20^a. congruens. Mars. *Ab.* (64). 321, 5. Timor.
 20^b. rupestris. Mars. " 322, 6. Célèbes.
 20^c. tabellio. Mars. " 323, 7. id.
 28^a. bellicus. Mars. " 323, 8. Timor.
 30^a. Sohieri. Mars. *S. Ent. Belg.* (70). 84. Birma.
 40^a. rimifrons. Mars. *Ab.* (64). 324 note. Natal.
 65^a. Denysi. M. *S. Ent. Belg.* (70). 85. Bolivie.
 83^a. Apis. M. " 86. Cafrerie.
 84^a. Ariasi. Mars. *Ab.* (64). 342. Espagne.
 122^a. suecicola. Thoms. *Skanđ.* IV. (62). 224. Suède.
 127^a. Scytha. Mars. *Ab.* (64). 344. Cauc. Syr.
 131^a. canariensis. Wollast. *Can.* (64). 165.;
Ab. (64). 343. Canar.
 162^a. semisculptus. Lec. *N. Sp.* (63). 60;
 Mars. *S. Ent. Belg.* (70). 86. Illinois.
 166^a. femoralis. Mots. *Mosc.* (63), II. 449;
 Mars. *Ib.* 86. Ceylan.
 181^a. concordans. M. *Ib.* 87. Ind. or.
 186^a. Desbrochersi. Sénac. *Ab.* (68). V. 139. Turquie.
 191^a. Haroldi. Mars. *Ab.* (64). 344. Mogador.
 191^b. furciger. Mars. *Berl.* (69). 290. Cap Bonne-Espér.
 194^a. Pioti. M. *S. Ent. B.* (70). 88. Amazone.
 200^a. perplexus Lec. *N. Sp.* (63). 61; Mars.
S. Ent. B. (70). 88. États-Unis.
 212^a. relictus. M. *Ibid.* 89. Amér. bor.
 nubilus. Lec. *Kansas.* (59). 7. Kansas.
 instratus. Lec. " (59). 7. "
 pollutus. Lec. " (59). 7. "
 jamatus. Mots. *Mosc.* (66). 169. Japon.
 mundissimus. Walk. *Nat. hist.* (59). 53. Ceylan.
 latipes. Pal. Beauv. 179. Amér. bor.

| | |
|--|-------------|
| decollatus. Roth. <i>Wieg.</i> (51). 123. | Abyssinie. |
| glabratus Roth. <i>Ibid.</i> 122. | " |
| impressus. Apetz, <i>Col. Brehm.</i> (54). 14. | Sennaar. |
| integer. Bris. <i>Fr.</i> (66). 365. | Madrid. |
| præcox. Er. <i>Wieg.</i> (47). I, 91. | Pérou. |
| parallelus. Redt. <i>Kashm.</i> IV. (48). 514. | Kashmir. |
| calidus Er. <i>Doub. Vers. Sen.</i> (42). 56. | Sénégal. |
| cinnamomeus. White. <i>Ereb.</i> (46). 8. | N. Zél. |
| planulus. Ménétr. <i>Pétersb.</i> VI. (49). 54. | Turcom. |
| plebejus. Klug. <i>Monatsb.</i> (55). 649. | Mozambique. |
| pusio. Ménétr. <i>Pét.</i> VI. (49). 54. | Turcom. |
| pusillus. Harold. = pusio. Er. <i>Wieg.</i> (41). I, 91. | Pérou. |

23. **Epierus.** Er.

| | |
|---|-------------|
| 5 ^a . epulo. M. <i>S. Ent. B.</i> (70). 89. | Amazone. |
| 11 ^a . sphærola. M. " 90. | Bolivie. |
| 11 ^b . frontalis. Kirsch. <i>Berl.</i> (66). 173; Mars. <i>S. Ent. B.</i> (70). 91. | Bogota. |
| 22 ^a . axillaris. M. <i>Id.</i> 91. | Paramaribo. |
| 36 ^a . rhinoceros. M. " 92. | Chili. |
| decipiens. Lec. <i>Lyc.</i> V, 164. | Calif. |

* *Stictostix.* M. *S. Ent. B.* 70. 92. 93.

| | |
|----------------------------|-----------------|
| ? Parra. M. <i>Id.</i> 92. | Nouv. Hollande. |
|----------------------------|-----------------|

24° **Carcinops.** Mars.

| | |
|---|-------------------------|
| 3. Garbigliettii. Mars. <i>Fr.</i> (67). 55. | Brésil. |
| 3 ^a . currax. M. <i>S. Ent. B.</i> (70). 93. | Algérie? |
| 8 ^a . tristiculus. M. " 94. | Brésil. |
| 21 ^a . Mayeti. M. " 94. | Egypt. Arab. Marseille. |

25° **Paromalus.** Er.

*

| | |
|--|---------------|
| 1. Victor. Mars. <i>Ab.</i> (64). 330. | Bornéo. |
| 2. mus. Mars. " 332. | Nouv. Guinée. |

**

| | |
|--|---------------|
| 3. affinis. Lec. — (55). 107. 1. | États-Unis. |
| 4. æqualis. Say. — (55). 108, 2. | id. |
| 5. complanatus. Illig. — (55). 109, 3. | Eur. Algérie. |
| <i>nassatus.</i> Panz. <i>Fn.</i> 67. 8. | |

- 5^a. *ceylanicus*. Mots. *Mosc.* (63). 496; Mars.
S. Ent. B. (70). 95. Ceylan.
6. *oceanitis*. Mars. (55). 110. 4. Manille.
7. *biarculus*. M. *S. Ent. B.* (70). 96. Ceylan.
8. *Forestieri*. M. " 96. Nouv. Caléd.
9. *umbilicatus*. M. " 97. Sidney.
10. *Victoriae*. M. " 97. Victoria.
11. *Pradali*. Mars. *Ab.* (64). 331. Moluques.
12. *Khongius*. M. *S. Ent. B.* (70). 98. Cambodje.
13. *sculptipygus*. Mars. *Ab.* (64). 332. Moluques.
14. *despectus*. Mars. " 333. Nouv. Guin.
15. *miliaris*. M. *S. Ent. B.* (70). 98. Nouv. Hollande.
16. *Fahræi*. Mars. (62). 188. 10. Natal.
exiguus. Fahr.
17. *musicus*. Mars. *Ab.* (64). 333. N. Guin.
18. *convexus*. Mars. 118. 11. Venezuela.
19. *bilineatus*. Mars. (62). 187. Mexique.
- bistriatus*. Mars. 114. 8.
20. *bistriatus*. Er. — (62). 186. États-Unis.
21. *parallelipedus*. Herbst. — 116. 9. Eur. Algérie.
22. *flavicornis*. Herbst. — 117. 10. Eur. Algérie.
23. *malus*. Mars. (62). 184. 6. Mexique.
24. *cordipygus*. Mars. (62). 179. 1. id.
25. *seminulum*. Er. — 120. 12. Ét.-Unis. Vénéz.
26. *productus*. Mars. 113, 7. Cuba. id.
27. *oculipygus*. M. *S. Ent. B.* (70). 99. Montevideo.
28. *inunctus*. Mars. (62). 183, 5. Brésil.
29. *causticus*. Mars. (62). 180, 2. id.
30. *rugigenius*. M. *S. Ent. B.* (70). 99. Amazone.
31. *infimus*. Mars. 112, 6. Vénéz.
32. *Luderti*. Mars. (62). 185, 7. Mexique.
33. *Schaufussi*. Mars. *Ab.* (64.) 347. Andalousie.
34. *didymus*. Mars. 111. 5. Vénéz.
35. *concentricus*. M. *S. Ent. B.* (70). 100. Amér. mér.
36. *Hispaniolæ*. M. " 101. Cuba.
37. *hariolus*. Mars. (62). 182. 4. Mexique.
38. *trifolium*. Mars. (62). 181. 3. Brésil.
39. *bicinctus*. M. *S. Ent. B.* (70). 101. id.
40. *laterirectus*. Mars. " 102. Antilles.
parallelus. Le C. — (62). 189.
inops. Mars. (62). 189. États-Unis.
estriatus. Le C.
digitatus. Woll. *Hesp.* (67). 83. Cap Vert.
javanus. Redt. *Novara.* (67). 93. Java.

25^a **Eutriptus**. Wollast. *Ab.* (64). 345. 6.

1. putricola. Wollast.
- Ab.*
- (64). 346. Canaries.

30° **Notodoma**. Mars.

2. bullatum. M. S.
- Ent. B.*
- (70). 108. Malacca.

31° **Phylloscelis**. Mars.

2. Arechavaletæ. M.
- Ib.*
109. Montevideo.
-
- testudo. Gerstæck.
- Zanzib.*
- (66). 32. Zanzibar.

35° **Tribalus**. Er.

- 1
- ^a
- . acceptus. Mars.
- Ab.*
- (64). 334, 1. Moluques.
-
- 1
- ^b
- . Koenigiuss. Mars. " 334, 2. Malac. N. Guin.
-
- 1
- ^c
- . colombius. Mars. " 335
- note*
- . Ceylan.
-
- 1
- ^d
- . Ogieri. Mars.
- Ab.*
- (64). 335
- note*
- . Chine.
-
- 5
- ^a
- . ascaphus. Mars.
- Berl.*
- (69). 290. Afrique mérid.

IV^e TRIBU : HÉTÆRIENS.36^a **Tylois**. Mars. *Ab.* (64). 336 *note*.

1. trilunatus. Mars.
- Ib.*
336. Cayenne.

37° **Hetærius**. Er.

- 3
- ^a
- . Marseuli. Pris.
- Fr.*
- (66). 367. Espagne.
-
- 3
- ^b
- . puberulus. Mots.
- Mosc.*
- (37). 123. Sicile.

38° **Eretmotes**. Mars.

5. ibericus. Bris.
- Fr.*
- (66). 366. Espagne.
-
6. Rayei. Mars.
- Ab.*
- (64). 348. Allemagne.

V^e TRIBU : SAPRINIENS.39° **Saprinus**. Er.

- 32
- ^a
- . Dussaulti. M. S.
- Ent. B.*
- (70). 110. Assam.
-
- 33
- ^a
- . cyaneocupreus. Mars.
- Ab.*
- (64). 337, 3. Nouv. Guinée.
-
- 55
- ^a
- . proximus. Wollast. " 351, 13. Canaries.
-
- 66
- ^a
- . fortunatus. Woll. " 352, 14. id.
-
- virescens*
- . Brul.
- Can.*
- 177.
-
- 71
- ^a
- . nobilis. Woll.
- Ib.*
- 350, 11. Ténériffe.
-
- 71
- ^b
- . osculans. Woll. " 350, 12. Fuertevent.
-
- 77
- ^a
- . æneolus. M. S.
- Ent. B.*
- (70). 111. Chine.
-
- 81
- ^a
- . subdiptychus. " 111. Mexique.

- 88^a. Strobeli. *M. S. Ent. B.* (70) 112. Mendoza.
 111^a. semirosus. *M. »* 113. Chili.
 116^a. Manes. *Mars. Ab.* V (68). 172. Égypte.
 126^a. libanicoia. *M. S. Ent. B.* (70). 113. Liban.
 127^a. Gemmingeri. *Mars. Ab.* (64), 349, 2. Palestine.
 136^a. pratensis. *Le C. Kans.* (59), 8. États-Unis.
 141^a. argentinus. *M. S. Ent. B.* (70). 114. Montevideo.
 141^b. flaviclava. *M. »* 115. Amazones.
 148^a. eremita. *M. »* 115. Pampas.
 158^a. emys. *M. »* 116. Brésil?
 192^a. condolens. *Mars. Ab.* (64). 338. Célèbes.
 199^a. harmonicus. *Mars. Berl.* (69). 271. Cap Bonne-Espér.
 200^a. hyla. *Mars. Ab.* (64). 339. Nouv. Guinée.
 201^a. Grandini. *M. S. Ent. B.* (70). 147. Sénégal.
 218^a. Brahminus. *Mars. Ab.* (64). 339. Célèbes.
 226^a. estriatus. *Le C. Surv.* (57). 36. *M. S. Ent. B.* (70). 117. Californie.
 238^a. seminitens. *Le C. N. sp.* I. 63. 61; *M. S. Ent. B.* (70). 118. Nebraska.
 238^b. crosus. *Woll. Ab.* (64). 356. 49. Fuertevent.
 240^a. mundus. *Woll. »* 355, 18. Canaries.
 248^a. lobatus. *Woll. »* 357, 20. id.
 = *dimidiatus*. Ill.
 274^a. Wollastonii. *Mars. Ab.* 353, 15. Lanzarote.
 ignobilis. *Wollast. Can. Cat.* 173. 285.
 274^b. minyops. *Woll. Ab.* (64). 354. 16. Canaries.
 274^c. angulosus. *Woll. »* 355. 17. Lanzar.
 geminatus. *Woll. Hesp.* (67), 86. Cap Vert.
 Paiva. *Woll. »* 85. id.
 consimilis. *Walk. Vancouv.* II (66). 319. I. Vancouv.
 parumpunctatus. *Le C. Kansas* (59). 7. Kansas.
 Krynickyi. *Kryn. Mosc.* (32). V 113. —
 (57) V. 167. Russie mérid.
 impressifrons. *Blanch. d'Orb.* 72. Boliv.
 latipes. *Bon. Tur. agr.* IX, 12. ?
 multistriatus. *Roth. Wieg.* (51). 123. Abyssinie.
 ater. *M'Leay. N. Wales.* I (64), 48. Port Denison.
 castanipes. *Curt. Lin.* XIX (45) 442. La Plata.
 nigrita. *Blanch. d'Orb.* 70. Montevideo.
 spurcus. *Le C. Kansas* (59) 7. Kansas.
 viridicupreus. *Blanch. Pôle sud* (57). Raffles-bay.
 * *Gnathoncus*. Duval.
- 271^a. ripicola. *M. S. Ent. B.* (70) 118. Nouv. Hollande.
 271^b. bicirculus. *M. »* 119. Brésil?

- 274^a. *limatus*. M. » 119. Montevideo.
 274^b. *punctulatus*. Thoms. *Skand.* IV. (62). 242. Suède.

39^a. **Xenonychus**. Wollast. *Ab* (64) 358.

1. *fossor*. Woll. *Ib.* 359. 1. Fuertevent.

VI^e TRIBU : ABRÉENS.

42^o **Teretrius**. Er.

- 2^a. *intrusus*. M. *S. Ent. B.* (70). 120. Ind. or.
 5. *melburnius*. M. » 121. Victoria.
 6^a. *obliquulus*. Le C. *Rep.* (57.) 36; M.
S. Ent. B. (70). 122. États-Unis.
 7^a. *cylindricus*. Woll. *Ab.* (64). 362, 23. Ténériffe.
 8^a. *quercus*. Mars. » 362. Algérie.
corticalis. Woll. *Hesp.* (67). 81. Cap Vert.
peruanus. Er. *Wieg.* (47) I, 91. Pérou.

44^o **Homalopygus**. Bohem.

- 1^a. *longipes*. M. *S. Ent. B.* (70). 122. Amazone.

44^a **Mecistostethus**. M. *Ibid.* 123.

1. *pilifer*. M. *Ib.* 123. Amazone.

46^o **Plegaderus**. Er.

- 6^a. *monachus*. M. *Ib.* 124. Brésil?
Erichsoni. Le C. *Col. N. Am.* (63). 28. Am. bor.
pusillus. Le C. *Mon.* 50.

46^a **Eubrachium**. Woll. *Ab.* (64). 360. 21.

1. *punctatum*. Woll. *Ib.* 361. 1. Ténériffe.
 2. *ovale*. Woll. » 362. 2. Hierro.
 3. *politum*. Woll. » 362. 3. Lanzar. Hierro.

50^o. **Abræus**. Leach.

- 4^a *granosus*. Mots. *Mosc.* (63). 449; M. *S.*
Ent. B. (70). 124. Ceylan.
misellus. Fahr. *Cafr.* I, 549. Cafrer.

51° **Acritus.** Le C.

- 7^a . littoralis. Ferrari (66). *Ab.* (69) VI, 90. Venise.
 8^a . instabilis. Mars. *Berl.* (69), 292. Cap Bonne-Espér.
 11^a . hædillus. M. S. *Ent. B.* (70). 125. Nouv. Hollande.
 rhenanus. Fuss. *Berl.* (68). 358. All. Rhin.
 gemma. Woll. *Atlant.* (65). 29. Gomère.
 homœopathicus. Woll. *Ab.* (64) 363. 24. Madère.
-

TABLE DES GENRES ET DES ESPÈCES.

| | Pages. | | Pages. |
|-------------------------------|--------|--|--------|
| ABRÆUS | 124. | NOTODOMA | 108. |
| — granosus. Mots | id. | — bullatum | id. |
| ACRITUS | 125. | OMALODES | 82. |
| — hædillus | id. | — lineiger | id. |
| APOBLETES | 63. | OPERCLIPYGUS | 75. |
| — fossistoma | id. | — sulcistrius | id. |
| — malaccensis | 64. | PACHYCRÆRUS | 76. |
| — subridens | 65. | — Burmeisteri | id. |
| CARCINOPS | 93. | PAROMALUS | 95. |
| — currax | id. | — biarculus | 96. |
| — Mayeti | 94. | — bicinctus | 101. |
| — tristiculus | id. | — ceylanicus. Mots | 95. |
| CONTIPUS | 84. | — concentricus | 100. |
| — platanus | id. | — Forestieri | 96. |
| DIMALUS | 55. | — hispaniolæ | 101. |
| — platamodes | 57. | — Khongius | 98. |
| EPIERUS | 89. | — laterirectus | 102. |
| — axillaris | 91. | — miliaris | 98. |
| — epulo | 89. | — oculipygus | 99. |
| — frontalis. Kirsch | 91. | — <i>parallelus</i> . Le C. | 102. |
| — parra | 92. | — rugigenius | 99. |
| — rhinoceros | id. | — umbilicatus | 97. |
| — sphærule | 90. | — Victoriæ | id. |
| HISTER | 84. | — (Tableau synoptique des es- pèces du genre) | 103. |
| — Apis | 86. | PHELISTER | 77. |
| — concordans | 87. | — affinis. Le C. | 80. |
| — Denysi | 85. | — Arzei | id. |
| — femoralis. Mots | 86. | — chilicola | 79. |
| — perplexus. Le C. | 88. | — confusaneus | 78. |
| — Pioti | id. | — Dregei | 81. |
| — relictus | 89. | — fulvulus | 77. |
| — semisculptus. Le C. | 86. | — interpunctatus. Kirsch | 81. |
| — Sohieri | 84. | — Kerga | 77. |
| HOLELEPTA | 58. | — muscipapa | 79. |
| — princeps. Le C. | 59. | — solator | 80. |
| — pygolissa | id. | PHYLLOMA | 57. |
| — vulpes | 58. | — Maragnoni | id. |
| HOMALOPYGUS | 122. | — monodon | 58. |
| — longipes | id. | PHYLLOSCELIS | 109. |
| LIODERMA | 60. | — Arechavaletæ | id. |
| — cimex | id. | PLATYSOMA | 75. |
| — funebris | id. | — æquum. Le C. | 73. |
| — yucateca | 59. | — bifossopygum | 69. |
| MECISTOSTETHUS | 123. | — birmanum | 70. |
| — pilifer | id. | | |

| | Pages. | | Pages. |
|---|-----------|--------------------------------------|--------|
| — <i>crylonicum</i> . Mots | 79. | — <i>æneolus</i> | 111. |
| — <i>Clarenciæ</i> | 72. | — <i>argentinus</i> | 114. |
| — <i>completum</i> | 71. | — <i>bicirculus</i> | 119. |
| — <i>decemstriatum</i> . Mots | 72. | — <i>Dussaulti</i> | 110. |
| — <i>dissimile</i> . Mots | 66 et 70. | — <i>emys</i> | 116. |
| — <i>Georgii</i> | 74. | — <i>eremita</i> | 115. |
| — <i>inapertum</i> . Mots | 66. | — <i>estriatus</i> . Le C | 117. |
| — <i>lævipygum</i> | 70. | — <i>flaviclava</i> | 115. |
| — <i>Marseuli</i> . Cand | id. | — <i>Grandini</i> | 117. |
| — <i>minutum</i> . Mots | 74. | — <i>libanicola</i> | 113. |
| — <i>Montrouzieri</i> . Perroud | 67. | — <i>limatus</i> | 119. |
| — <i>Motschulskyi</i> | 69. | — <i>ripicola</i> | 118. |
| — <i>odiosum</i> | 70. | — <i>semitens</i> . Le C | id. |
| — <i>quinqwestriatum</i> . Mots. | id. | — <i>semitrosus</i> | 113. |
| — <i>semistriatum</i> . Mots | 70 et 71. | — <i>Strobili</i> | 112. |
| — <i>Steinheili</i> | 68. | — <i>subdiptychus</i> | 111. |
| — <i>strangulatum</i> | 73. | TERETRIUS | 120. |
| — <i>striatipectus</i> | 67. | — <i>intrusus</i> | id. |
| — <i>subquadratum</i> . Mots | 65. | — <i>melburnius</i> | 121. |
| PLEGADERUS | 124. | — <i>obliquulus</i> . Le C | 122. |
| — <i>monachus</i> | id. | TRYPANÆUS | 61. |
| PSILOSCELIS | 83. | — <i>bisulcifrons</i> | id. |
| — <i>Castelnaudi</i> | id. | — <i>nasicornis</i> | 62. |
| — <i>subopacus</i> . Le C | id. | — <i>resectus</i> | 63. |
| SAPRINUS | 110. | — <i>sulcipygus</i> | 62. |